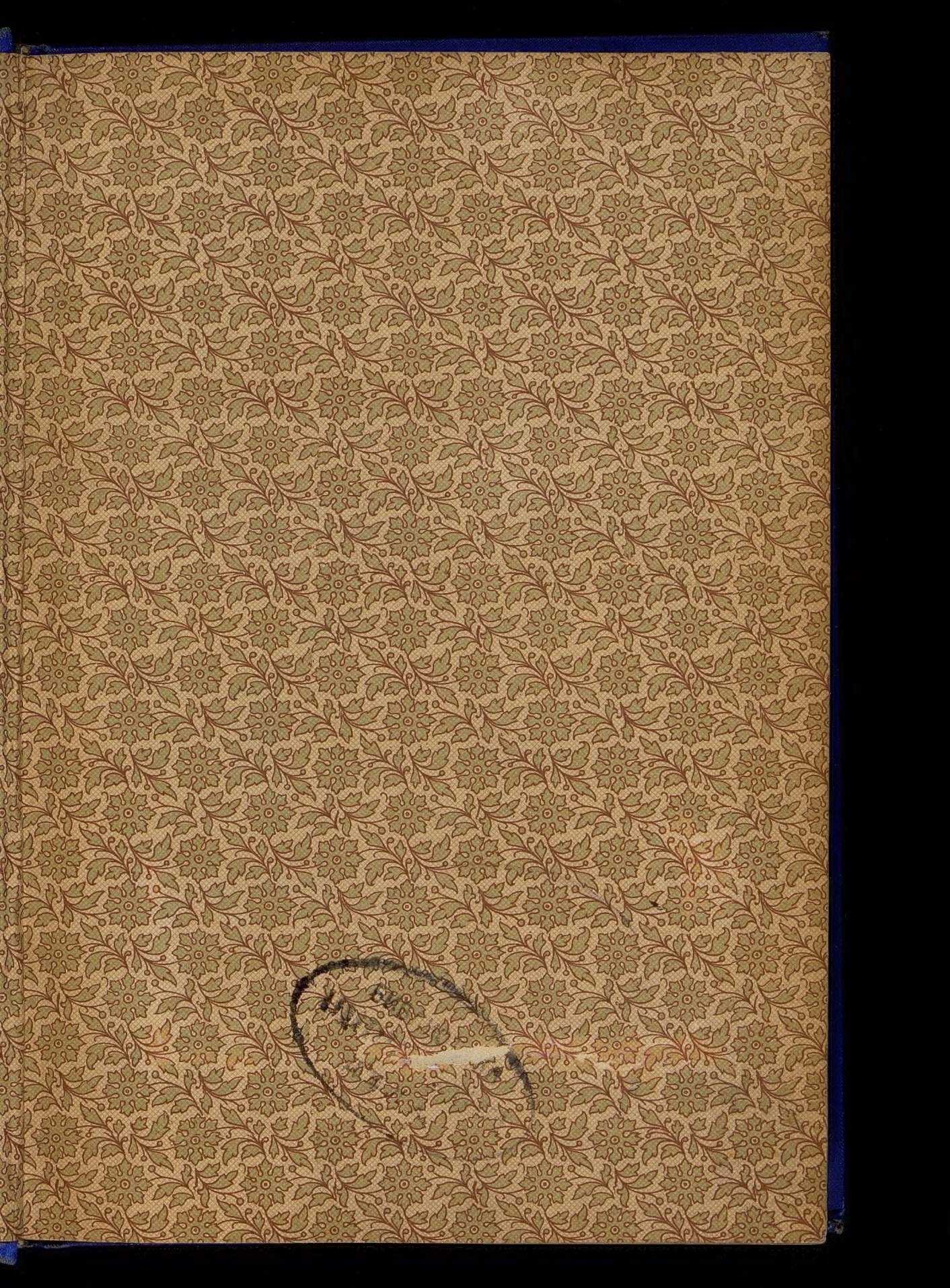
476

ИНСТРУКЦІЯ
ДЛЯ
С.-ПЕТЕРБУРГСКОЙ
ПОЖАРНОЙ
КОМАНДЫ

БИБЛІОТЕКА
ОФИЦЕРСКАГО СОБРАНІЯ
АРМІИ и ФЛОТА.

Соч. Инструкція для С. Пет: пожарной команды
Шкапъ ... полка ...
№ 1006
1899 года.
№ 823

308 1(2)



476
Офицерскаго Собранія Библіотека Армія и Флота
624
ПРОВЕРЕНО
052013
Библіотека
№ 1072

ИНСТРУКЦІЯ

ДЛЯ

С.-ПЕТЕРБУРГСКОЙ

ПОЖАРНОЙ КОМАНДЫ

ПРОВЕРЕНО
1993/94 гг.
5
Библиотеки
Ленинградского Окружного Дома
Офицеров им. С. М. Кирова
Ленинград, Дворцовая площадь
ПРОВЕРЕНО
1980/81 гг.
ПРОВЕРЕНО
1939/40 г.
проверено
1950 г. № 2

Составлено по распоряженію Г. С.-Петербургскаго Градоначальника, Генералъ-Маіора

Н. В. Клейгельса

36 л. пр.
Инв. № 763
ПРОВЕРЕНО
2007 год
Главн. воен. библиотека Р.-К. К. А.
№ 15113
ПРОВЕРЕНО 2012

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
Типографія Спб. Градоначальства, Измайловскій полкъ, 8-я рота, № 20.
1899.

ПРОВЕРЕНО
2007 год

Настоящая инструкція составлена по распоряженію Г. С.-Петербургскаго Градоначальника подъ руководствомъ С.-Петербургскаго Брантъ-Маіора Полковника *М. А. Кирилова*. Матеріаломъ для составленія инструкціи служили: инструкція изданная для Варшавской пожарной команды и распоряженія Г.г. Градоначальника и Брантъ-Маіора Полковника *Кирилова*, отдаваемыя въ приказахъ по Градоначальству и пожарной командѣ, инструкція для городскихъ пожарныхъ командъ Князя *А. Д. Львова* и уставы внутренней и гарнизонной службы въ войскахъ.

Инструкція эта имѣетъ цѣлью ознакомленія чиновъ пожарной команды съ ихъ обязанностями, какъ при домашней службѣ, такъ и на пожарахъ, а такъ же обращенію съ пожарнымъ инструментомъ и обозомъ, и дѣлится на 9 главъ:

1) Внутренняя служба въ командѣ.
2) Описаніе машинъ, снарядовъ пожарной команды и водопроводовъ.
3) Пожарная лошадь, уходъ за нею, выѣздка и сбереженіе конскаго снаряженія.
4) Обученіе команды со снарядами и конное съ обозомъ ученіе.
5) Караульная служба команды.
6) Сигнализація въ пожарной командѣ.
7) Пожарная тактика
8) Артельное хозяйство въ пожарной командѣ и правило письмоводства въ частяхъ.
9) Особое добавленіе.

Оглавленіе.

Глава I. Уставъ внутренней службы.

	с.
С.-Петербургская пожарная команда	1
Уставъ внутренней части С.-Петербург. пож. коман.	—
Порядокъ поступленія въ команду	2
Денежное, пищевое довольствіе и обмундир. служит.	3
Права по службѣ и награды служителей	—
Порядокъ увольненія отъ службы	4
Раздѣленіе команды на отдѣленія	5
Общія обязанности пожарныхъ чиновъ	—
Обязанности Брандмейстера	7
» Помощника Брандмейстера	9
» машиниста	12
Общія обязанности старшихъ служителей	13
Обязанности конюшеннаго старосты	—
» кучера	15
» верхового	16
» старшаго трубника	17
Трубники: насосный, у забирнаго рукава и подтрубники	19
Обязанности трубача	20
» старшаго при паров. машинѣ	21
» кочегара	22
» трубника при тепломъ чанѣ	—
» топорниковъ	—
Домашняя служба въ командѣ	23
Обязанности дежурнаго по командѣ	25
» часового у воротъ	28
» часового на каланчѣ	30
» дневальныхъ на конюшняхъ	31
» дневальныхъ по казармамъ	32
» дневальныхъ по трубнымъ	—

стр.

Обязанности артельщика 33
» командиаго писаря 34
» кашевара и хлѣбопека 35
» ламповщика . . . . . —
Распредѣленіе дня . . . . . —
Порядокъ разсчета команды 36
Расположеніе служителей въ казармахъ 38
Семейныя квартиры 39
Содержаніе помѣщеній. . . . . —
Уборка двора и улицъ 40
Освѣщеніе 41
О пропискѣ паспортовъ . . . . . —
Препровожденіе свободнаго времени . . . . . —
Увольненіе служителей со двора 42
Порядокъ арестованія служителей . . . . . —
Сохраненіе здоровья служителей и врачеб. осмотръ. . . 43
Дисциплина въ пожарной командѣ и воинское чинопочитаніе 44
Отвѣтственность служителей пожарной команды въ дисциплинарномъ порядкѣ и по суду 47
Порядокъ отданія воинской чести . . . . . —
О рапортѣ въ пожарной командѣ 49
Обмундированіе чиновъ пожарной команды 51
Правила ношенія обмундированія служителями ком. . . 52

Глава II.

Описаніе машинъ, снарядовъ и обоза. 54
Пожарная труба . . . . . —
Насосъ 57
Рукава и принадлежности 58
Стволъ 61
Паровая машина 63
Пожарные пароходы 64
Лѣстницы 65
Спасательный мѣшокъ 68
Линейка . . . . . —
Трубный ходъ 70
Бочечный и насосный ходъ 71
Теплый чанъ 73

стр.
Пожарные колодцы 75
Стендеръ 76
Повѣрка пожарныхъ крановъ 77
Ручной инструментъ, карабины и спасательные блоки со спасательными веревками. . . . . —
Окраска обоза 82
Количество пожарнаго инструмента, возимаго на ходахъ . 84

Глава III.

Порядокъ ухода за лошадью и наблюденіе за сбереженіемъ конскаго снаряженія. 86
Обращеніе съ лошадью и уходъ за нею въ конюшнѣ . 87
Уходъ за заболѣвающею лошадью 88
Чистка лошади 90
Ковка, осмотръ копытъ и уходъ за ногами 92
Росписаніе выдачи фуража. 95
Смотровая выводка 97
Уходъ за лошадью съ дурными привычками 99
Выѣздка молодыхъ лошадей 100
Пожарная упряжь. 101
Запряжка парной упряжи 105
Сбереженіе упряжи 106

Глава IV.

Обученіе служителей пожарной команды: пѣшему строю, гимнастикѣ, обращенію съ инструментами и снарядами и конному съ обозомъ строю 108
Обученіе со снарядами и инструментами. Приготовленіе трубы къ дѣйствію и разборка трубы. 109
Постановка лѣстницъ 112
Постановка складной лѣстницы 113
Постановка механической лѣстницы, не снимающ. съ хода, образца 1883 года. 114
Постановка механической лѣстницы, снимающейся съ передка, образца 1895 г. 115
Штурмовыя лѣстницы 118
Кровельная лѣстница конструкціи Полков. Кирилова . . 119
Поднятіе рукавовъ на крышу 120
Спасательный мѣшокъ . . . . . —

стр.
Спасательная веревка съ карабиномъ 121
Способъ употребленія тормаза 122
Способъ употребленія спасат. блока системы: «Рихтера» . —
Правила управленія лошадьми для кучеровъ пожарной команды и порядокъ обученія сихъ послѣднихъ ѣздѣ . 124
Общее правило . . . . . —
Обозное и конное ученіе . . . . . —
Посадка кучеровъ на козлахъ 125
Управленіе вожжами . . . . . —
Аллюры . . . . . —
Измѣненіе направленія движенія 126
Остановка на мѣстѣ 127
Порядокъ выѣзда части . . . . . —
Подъѣздъ съ бочками 129
Выѣздъ команды на смотръ 131
Сигналы 132

Глава V.

Цѣль учрежденія карауловъ 136
Мѣста охраняемыя пожарными караулами . . . . . —
Составъ карауловъ и наблюденіе за ними . . . . . —
Общія обязанности караульныхъ служителей 137
Караулъ въ Зимнемъ ЕГО ВЕЛИЧЕСТВА дворцѣ . . . 138
Обязанности дежурнаго Брандмейстера 139
Часовые подъ флагомъ и на крышѣ театральнаго зданія 140
Часовой на чердакѣ . . . . . —
Постовая вѣдомость 141
Часовые на сценѣ Эрмитажнаго театра . . . . . —
Разводящій 142
Разсчетъ караула . . . . . —
Караулъ въ д. № 22 по Большой Морской ул. . . . —
Команды въ Аничкиномъ, Таврическомъ и Елагинскомъ дворцахъ 143
Караулы на сѣнныхъ баркахъ . . . . . —
Караулы у амфитеатровъ . . . . . —
Обязанности чиновъ театральнаго караула:
» Брандмейстера 144
» старшаго въ караулѣ 145
» часового на посту 147

Глава VI. Пожарная сигнализація.

стр.

Обозначеніе раіона выѣзда пожарной команды 149
Распредѣленіе пожаровъ по номерамъ. . . . . —
Способы извѣщенія о пожарахъ 154
Калапчевые позывные номера и сигналы 157
Выѣздные флаги и фонари 160
Раіоны выѣзда частей . . . . . —
Росписаніе для выѣзда пожарныхъ командъ на пожары . 162
» для выѣзда паровыхъ машинъ на пожары . 163
» для выѣзда на пожары временныхъ лѣтнихъ резервовъ 164

Глава VII. Пожарная тактика.

Общія понятія 165
Понятіе о пожарахъ и ихъ раздѣленіе 166
Предварительныя распоряженія 167
Выѣздъ команды на пожаръ 168
Общія правила тушенія пожаровъ. Прибытіе части на пожаръ и первоначальное распоряженіе Брандмейстера. —
Спасаніе людей 169
Осмотръ мѣста возникновенія пожара и постановка трубъ. 170
Усиленіе пожара, подача высшихъ номеровъ и разстановка частей 172
Локализація 174
Прекращеніе пожара и подача № 6. . . . . —
Внутренній пожаръ и его тушеніе 175
Наружный пожаръ 177
Сваливаніе дымовыхъ трубъ 179
Очистка пожарища 181
Возвращеніе съ пожара 182
Частныя правила тушенія пожаровъ. Пожары на фабрикахъ . . . . . —
Пожаръ на мукомольныхъ и паровыхъ мельницахъ . . 184
Пожаръ на бумагопрядильнѣ 185
» въ помѣщеніи при наличности газоваго освѣщенія 190
» въ зданіяхъ при наличности электрич. освѣщенія 193
Правила для электрич. установокъ и пользованіе электрическою энергіею. 196

стр.

Общія положенія 196
Отдѣлъ I. Провода 197
Провода наружные 202
Воздушные . . . . . —
Провода внутреніе 206
Самовозгараніе сальныхъ тряпокъ и бумажныхъ концовъ. 209
Пожары въ складахъ керосина и легко воспламеняющихся жидкостей . . . . . —
Пожары на лѣсныхъ и дровяныхъ складахъ и дворахъ . 211
Пожаръ на складѣ каменнаго угля . . . . . —
» на складѣ древеснаго угля 212
» въ церкви . . . . . —
» въ театрѣ 213
» въ подвалѣ 215
» на водѣ . . . . . —
» на людяхъ 216
Горѣніе сажи въ дымовыхъ трубахъ . . . . . —
Правила для выжиганія дымовыхъ трубъ въ С.-Петербургѣ 217

Глава VIII.

Хозяйство, отчетность и правила письмоводства въ частяхъ С.-Петербургской пожарной команды 219
Артельное хозяйство 220
Хозяйственная сумма 222
Образная сумма . . . . . —
Наградная сумма 223
Денежное довольствіе. О жалованіи 224
Мундирныя вещи и сапожный товаръ 225
Аммуничныя деньги 226
О провіантскомъ довольствіи . . . . . —
О приварочномъ довольствіи 228
О фуражномъ довольствіи 231
О ремонтныхъ деньгахъ . . . . . —
О собственныхъ деньгахъ и вещахъ служителей . . . 232
Письмоводство въ частяхъ 233
Отчетность 235
Приложенія . . . . . съ 237—283

Глава IX. Особое добавленіе.

стр.

О порядкѣ требованія помощи столичныхъ пожар. командъ въ случаѣ пожаровъ 283

Правила перевозки пожар. командъ по желѣзнымъ дорогамъ въ пригородныя мѣстности столицы въ случ. пожаровъ 284

Объ обязанностяхъ чиновъ полиціи на пожарахъ и по предупрежденію оныхъ . . . . . 1—10

ПРИКАЗЪ
ПО С.-ПЕТЕРБУРГСКОМУ ГРАДОНАЧАЛЬСТВУ
и
СТОЛИЧНОЙ ПОЛИЦІИ.

3 августа 1895 года.

№ 213.

Въ Комитетѣ Министровъ слушанъ былъ, внесенный по Высочайшему повелѣнію, всеподданнѣйшій отчетъ о состояніи С.-Петербургскаго Градоначальства за 1894 г.

Въ отчетѣ этомъ, по объясненію объ отличномъ состояніи столичной Пожарной команды, молодецкія дѣйствія чиновъ коей на пожарахъ въ теченіе ряда лѣтъ обращали на себя особое вниманіе,—ЕГО ИМПЕРАТОРСКОМУ ВЕЛИЧЕСТВУ благоугодно было положить, между прочимъ, нижеслѣдующую резолюцію: «**дѣйствительно Петербургскіе пожарные заслуживаютъ полной похвалы**».

Выслушавъ означенный отчетъ, Комитетъ положилъ: испросить Высочайшее ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА соизволеніе на предоставленіе Министру Внутреннихъ Дѣлъ поставить чрезъ подлежащее начальство въ извѣстность С.-Петербургскую Пожарную команду о таковой, относящейся къ ней, Всемилостивѣйшей резолюціи ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА.

ГОСУДАРЬ ИМПЕРАТОРЪ, въ 5-ый день іюля 1895 года, на сіе Высочайше соизволилъ.

О таковой Высочайшей волѣ, сообщенной мнѣ Г. Министромъ Внутреннихъ Дѣлъ, въ предложеніи 2 сего августа № 6387, почитая себя счастливымъ объявить по Градоначальству, предлагаю С.-Петербургскому Брантъ-Маіору прочитать настоящій приказъ во всѣхъ частяхъ ввѣренной ему Пожарной команды.

Съ подлиннымъ вѣрно: С.-Петербургскій Брантъ-Маіоръ,
Полковникъ *Кириловъ*.

ГЛАВА I-я.

С.-Петербургская пожарная команда.

С.-Петербургская пожарная команда сформирована по ВЫСОЧАЙШЕ утвержденнымъ штатамъ (Соед. Депар. Госуд. Эк. и зак. 5 Мая 1880 г.) и содержится на счетъ города.

Назначеніе команды: тушеніе пожаровъ и вообще оказаніе помощи обывателямъ столицы при пожарныхъ и другихъ бѣдствіяхъ.

Пожарная команда находится въ вѣдѣніи Брантъ-Маіора и подчиняется Градоначальнику.

Команда раздѣляется на отдѣльныя части, находящіяся въ завѣдываніи Брантмейстеровъ, непосредственно подчиненныхъ Брантъ-Маіору. Штатъ отдѣльныхъ частей опредѣляется Брантъ-Маіоромъ.

При командѣ имѣются: мастерскія, гдѣ производится постройка обоза, Пожарное Депо (См приложеніе—инструк. для Пожарнаго Депо), Центральная кузница для ковки лошадей, Общая швальня и музыкантская команда. Пожарное Депо находится въ завѣдываніи указателя работъ. Центральною кузницею и Швальнею завѣдываютъ Брантмейстера, по назначенію Брантъ-Маіора. Музыкантская команда находится въ завѣдываніи Капельмейстера (См. инструк. оркестра С.-Петербургской пожарной команды).

Уставъ внутренней службы С.-Петербургской пожарной команды.

Раздѣленіе команды на части и резервы.

С.-Петербургская пожарная команда раздѣляется на 14 частей и 4 резерва. Части: Петровская, Казанская, Спасская, Коломенская, Нарвская, Московская, Ал.-Невская, Шлис-

сельбургская, Рождественская, Литейная, Васильевская, Петербургская, Выборгская и Охтенская. Резервы: Александровскій, Заставный, Лѣсной и Ямской. При Рождественской части существуетъ учебная команда служителей. Каждая отдѣльная часть и резервъ состоитъ въ завѣдываніи Брантмейстера, въ помощь которому назначается Помощникъ Брантмейстера.

Каждая часть комплектуется изъ запасныхъ нижнихъ чиновъ всѣхъ родовъ оружія, поступающихъ въ команду по вольному найму, но съ обязательствомъ прослужить въ командѣ не менѣе года по годовой подпискѣ.

Порядокъ поступленія въ команду.

Запасные нижніе чины и люди разныхъ сословій, желающіе поступить на службу въ С.-Петербургскую пожарную команду, заявляютъ о томъ письменно или словесно Брантмейстеру той части, гдѣ есть вакансія, и представляютъ свои документы: паспортъ, запасно-отпускной билетъ и аттестатъ о прежней службѣ. По принятіи Брантмейстеромъ документовъ, лицо, желающее поступить, является въ команду съ вещами и съ этого дня получаетъ довольствіе наравнѣ съ прочими служителями. Вновь принятый обязанъ дать годовую подписку и, по распоряженію Брантмейстера, представляется врачу для освидѣтельствованія его здоровья и опредѣленія его годности къ службѣ въ командѣ, а документы поступаютъ въ прописку. По прописке документовъ и освидѣтельствованіи врачемъ вновь принятаго, Брантмейстеръ входитъ съ представленіемъ къ Брантъ-Маіору о зачисленіи его въ команду со дня его фактическаго поступленія въ часть и представляетъ документы: годовую подписку, свѣдѣніе о семейномъ положеніи и свидѣтельство частнаго врача и въ первый же пріемный день представляетъ его Брантъ-Маіору на смотръ.

Принятые служителя зачисляются на испытаніе приказомъ по командѣ на полное довольствіе со дня поступленія въ команду впредь до наведенія справокъ объ ихъ благонадежности. По полученіи справокъ, опредѣляются приказомъ по командѣ на службу со дня поступленія въ команду; служителя, о коихъ получены неодобрительные отзывы о поведеніи, отчисляются отъ команды, но удовлетворяются жалованьемъ за время нахожденія въ командѣ при части или ливальнѣ.

Всѣ служителя при поступленіи на службу зачисляются въ 3 разрядъ по содержанію; зачисленіе на высшіе разряды дѣлается по особому на то каждый разъ распоряженію Брантъ-Маіора. Ранѣе года никто не имѣетъ права оставлять службу въ командѣ.

Денежное пищевое довольствіе и обмундированіе служителей.

Во время нахожденія на службѣ служителя пожарной команды получаютъ содержаніе: 3 разряда по 180 руб., 2 разряда по 240 руб., а 1 разряда по 300 рублей въ годъ и сверхъ того ежемѣсячно по 25 коп. аммуничныхъ денегъ, а также горячую пищу, т. е. обѣдъ и ужинъ и хлѣбъ (по 3 фун. на человѣка).

Во время нахожденія на службѣ служителя носятъ форменное казенное обмундированіе, которое получаютъ изъ общей швальни, а также два раза въ годъ получаютъ полный сапожный товаръ

Со служителей, находящихся на службѣ въ пожарной командѣ, производится вычетъ въ эмеритальную кассу, и прослужившіе въ командѣ 3 года и желающіе оставить службу получаютъ изъ эмеритальной кассы взносы, сдѣланные въ продолженіе 3 лѣтней службы, и, за каждые прослуженныя въ командѣ пять лѣтъ, получаютъ пенсію изъ эмеритальной кассы (Положеніе объ эмеритальной кассѣ).

Права по службѣ и награда служителей.

Служителя, окончившіе успѣшно курсъ въ учебной командѣ и заслуживающіе своимъ поведеніемъ и усердіемъ къ службѣ поощренія, перечисляются въ высшіе разряды по содержанію. Служителя, прослужившіе въ командѣ пять лѣтъ, награждаются медалями «за безпорочную службу въ Полиціи» (на основаніи ВЫСОЧАЙШЕ утвержденнаго положенія 17 Декабря 1876 года, Приказа по Градоначальству 24 Февраля 1877 года). Сверхъ того, служителя могутъ быть награждаемы медалями за человѣколюбивые подвиги съ надписью: «за спасеніе погибавшихъ», кромѣ того, представляемы къ награжденію медалями серебряными и золотыми съ надписью: «за усердіе» (согласно ВЫСОЧАЙШЕ утвержденному положенію 8 Декабря 1888 года) для

ношенія на груди и на шеѣ и знаками отличія Св. Анны. Всѣ служителя пожарной команды изъ запасныхъ нижнихъ чиновъ освобождаются отъ призыва изъ запаса (на основаніи ВЫСОЧАЙШЕ утвержденнаго въ 27 день Іюня 1893 года списка, обнародованнаго въ Собраніи узаконеній и распоряженій Правительства отъ 11 Сентября 1893 года № 138 (ст. 1134). За выслугу лѣтъ служителя пріобрѣтаютъ права на пенсію изъ эмеритальной кассы, а получившимъ увѣчье, препятствующее имъ продолжать службу въ командѣ, можетъ быть назначена пенсія изъ свободныхъ денегъ изъ процентовъ съ капитала Генералъ-Адъютанта Кокошкина. Пенсія эта трехъ разрядовъ: 96 руб., 72 руб. и 36 рублей въ годъ и, если есть малолѣтнія дѣти, то по 12 руб. въ годъ добавочныхъ на малолѣтнихъ, но не болѣе какъ на троихъ. (Согласно утвер. Министра Внутреннихъ дѣлъ 29 Апрѣля 1876 года).

Порядокъ увольненія отъ службы.

Служителя, желающіе быть уволенными отъ службы, обязаны за двѣ недѣли до окончанія срока подписки заявить о томъ Брантмейстеру, а желающіе продолжать службу, заявляя о томъ Брантмейстеру, представляютъ новую годовую подписку. Брантмейстера въ первомъ случаѣ подаютъ рапортъ объ увольненіи отъ службы, во второмъ представляютъ новую годовую подписку въ Канцелярію Брантъ-Маіора. Ранѣе окончанія года никто изъ служителей не можетъ быть уволенъ безъ уважительной причины, кромѣ случая сокращенія штата. Уважительными причинами признаются: болѣзнь, увѣчье, вызовъ на родину мѣстной администраціей и измѣнившееся семейное положеніе, засвидѣтельствованное мѣстной администраціей. Увольняются служителя отъ службы безъ прошенія: 1) по неспособности къ пожарной службѣ и 2) за проступки по службѣ, при чемъ во второмъ случаѣ могутъ быть увольняемы безъ содержанія согласно § 8 годовой подписки. Служители, уволенные по прошенію, имѣютъ право оставаться въ командѣ до пріисканія квартиры двое сутокъ, а семейные въ квартирахъ—трое сутокъ; уволенные же за проступки должны въ продолженіе однихъ сутокъ оставить команду. Семейства служителей, умершихъ на службѣ въ пожарной командѣ, имѣютъ право проживать въ казенной квартирѣ 14 дней.

Пожарная часть

Раздѣленіе команды на отдѣленія.

Каждая пожарная часть подчиняется Брантмейстеру части и дѣлится на дѣйствующую часть и резервъ. Служителя по роду своихъ обязанностей раздѣляются на три отдѣленія: первое отдѣленіе – трубники, второе отдѣленіе—топорники и третье отдѣленіе—кучера. Для завѣдыванія каждымъ отдѣленіемъ назначаются старшіе служителя отдѣленные начальники: старшій трубникъ, старшій топорникъ и конюшенный староста. Назначеніе служителей въ то или другое отдѣленіе, или на различныя должности зависитъ отъ Брантмейстера. 1) Въ отдѣленіи трубниковъ: всѣ трубники, трубачъ, старшій при паровой машинѣ и трубники паровой машины, которые въ поддержаніи общаго порядка въ трубныхъ и несеніи наряда подчиняются отдѣленному начальнику—старшему трубнику, въ отношеніи ухода за машиною и уборки ея подчиняются распоряженіямъ машиниста. 2) Въ отдѣленіи топорниковъ числятся: кашеваръ, хлѣбопекъ и командный писарь. 3) Въ отдѣленіи кучеровъ: кучера, верховой, шорникъ и кузнецъ, если таковой есть въ командѣ.

Всѣ лица, состоящія на службѣ въ С.-Петербургской пожарной командѣ, служатъ ЕГО ИМПЕРАТОРСКОМУ ВЕЛИЧЕСТВУ и городу С.-Петербургу, на средства котораго содержится команда.

Всѣ нижніе чины подчиняются распоряженіямъ начальствующихъ лицъ: Брантмейстера, его помощника и служителя каждаго отдѣленія—своего отдѣленнаго начальника.

Общія обязанности пожарныхъ чиновъ.

Служба въ пожарной командѣ, имѣющая своею цѣлью охрану имущества человѣка, большею частію пріобрѣтаемаго тяжелымъ трудомъ, а часто и спасеніе драгоцѣннѣйшаго дара Божія—самой жизни человѣческой, есть дѣло достойное, честное и высоконравственное. Въ минуту несчастья служитель пожарному дѣлу является для злополучныхъ жертвъ пламени первымъ и главнымъ защитникомъ, въ которомъ погибающіе видятъ своего спасителя. И истинный служитель дѣлу долженъ оправдывать возлагаемыя на него надежды. Забывая

себя, пренебрегая опасностью, онъ обязанъ спѣшить на помощь постигнутымъ бѣдствіемъ, бороться съ грозной стихіей, напрягая всѣ усилія и примѣняя всю свою ловкость и умѣніе, въ сознаніи, что онъ служитъ высокому, святому дѣлу несенія помощи бѣдствующимъ ближнимъ.

Отрадно и хорошо чувствуетъ онъ себя потомъ, встрѣчая горячую благодарность людей, которыхъ имущество, а иногда и самая жизнь, охранены его энергическими дѣйствіями. Это чувство нравственнаго удовлетворенія, испытываемое по совершеніи добраго и священнаго дѣла, должно быть лучшею наградою для пожарнаго служителя.

Это великое дѣло возлагаетъ на каждаго пожарнаго нижняго чина, въ общемъ, слѣдующія обязанности:

1) Питая въ душѣ своей непоколебимую преданность ГОСУДАРЮ ИМПЕРАТОРУ, каждый пожарный нижній чинъ обязанъ исполнять службу ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА по совѣсти, заботясь постоянно о томъ, чтобы находиться при дѣлѣ не для вида только, а для дѣйствительной пользы.

2) Вести жизнь трезвую, честную, ни въ чемъ незазорную, соблюдать опрятность, быть всегда одѣтымъ по формѣ, наблюдая за сохраненіемъ приличія и благопристойности и служа примѣромъ въ этомъ отношеніи не только на службѣ, но и внѣ оной.

3) Пожарные нижніе чины должны заботиться о добромъ имени и чести своего званія, а потому, узнавъ о нечестномъ поступкѣ или непристойномъ поведеніи товарища, въ особенности при пожарѣ, они обязаны доложить о томъ своему Брантмейстеру.

4) Каждый пожарный служитель обязанъ строго и точно соблюдать дисциплину.

5) Онъ обязанъ точно и добросовѣстно исполнять всѣ служебныя обязанности, какъ строевыя, такъ и хозяйственныя, которыя будутъ на него возложены.

6) Пожарный служитель въ теченіе первыхъ двухъ недѣль службы долженъ усвоить себѣ обязательныя служебныя свѣдѣнія.

7) Во всѣхъ надобностяхъ онъ обязанъ обращаться всегда къ своему непосредственному начальнику отдѣленія и Помощнику Брантмейстера. По дѣламъ же, лично до него

относящимся и не касающимся службы, онъ можетъ обращаться и къ Брантмейстеру, но не иначе, какъ съ вѣдома своего непосредственнаго начальника.

8) Онъ не долженъ скрывать своихъ болѣзней и о случившемся съ нимъ нездоровьи обязанъ, безъ замедленія, доложить.

9) Онъ не имѣетъ права отлучаться изъ части, не получивъ на то разрѣшенія.

10) Каждый пожарный нижній чинъ долженъ имѣть и внѣ казармъ бодрый и молодцоватый видъ и соблюдать въ точности правила отданія чести.

11) Куреніе табаку на улицѣ и на пожарѣ всѣмъ пожарнымъ служителямъ воспрещается.

Обязанности Брантмейстера.

Брантмейстеръ есть прямой начальникъ всѣхъ служителей ввѣренной ему части; Брантмейстеръ обязанъ:

1) Слѣдить за точнымъ исполненіемъ всѣми служителями команды ихъ служебныхъ обязанностей.

2) Имѣть точныя свѣдѣнія: а) о числѣ людей и лошадей, состоящихъ по списку на лицо и въ расходѣ, б) о числѣ служителей каждаго отдѣленія, в) о числѣ людей, назначенныхъ для выѣзда на пожаръ съ дѣйствіемъ и резервомъ, г) о числѣ людей и лошадей, состоящихъ ежедневно на довольствіи при командѣ.

3) Знать всѣхъ своихъ людей по фамиліи, а также какого кто срока службы, т. е. съ какого времени въ командѣ.

4) Знать названія и качества, а также и годъ ремонта лошадей.

5) Наблюдать за поддержаніемъ чистоты, какъ въ казарменномъ помѣщеніи, такъ въ конюшняхъ и трубныхъ, а также отвѣчать за цѣлость имущества въ части.

6) Ежедневно посѣщать казарменное помѣщеніе нижнихъ чиновъ, кухню, столовую, конюшню и трубную, повѣряя точное исполненіе установленныхъ порядковъ.

7) Провѣрять правильность нарядовъ на службу служителей.

8) Ежедневно, въ назначенные для того часы, принимать отъ Помощника Брантмейстера рапортъ о состояніи команды

и о всемъ случившемся въ командѣ и дѣлать всѣ необходимыя распоряженія.

9) Въ опредѣленные по росписанію часы производить занятія съ командою;

10) Назначать проѣздку лошадей и дѣлать въ продолженіе сутокъ примѣрныя тревоги въ разное время дня и ночи для провѣрки готовности и знанія служителями ихъ обязанностей.

11) Распредѣлять людей по отдѣленіямъ и назначать ихъ на ту или другую должность.

12) Слѣдить за хозяйствомъ части, вести денежную отчетность части, выдавать артельщику деньги на довольствіе команды, полученныя изъ Канцеляріи Брантъ-Маіора

13) Слѣдить за правильностью веденія артельщикомъ отчетности и доставкою продуктовъ, за довольствіемъ команды и фуражемъ.

14) Производить періодическую повѣрку по инвентарямъ имущества команды и цейхгаузовъ.

15) Получать для чиновъ команды жалованье, аммуничныя и прочія деньги и раздавать ихъ по принадлежности.

16) Принимать отъ подрядчиковъ: дрова, керосинъ и фуражъ, выдавая имъ установленныя квитанціи.

17) Доносить рапортами о выѣздахъ части на пожары и въ опредѣленные сроки представлять въ Канцелярію Брантъ-Маіора установленныя свѣдѣнія о состояніи части и въ опредѣленные дни являться къ г. Брантъ-Маіору для личнаго рапорта о состояніи части.

18) Хранить у себя документы служителей и слѣдить за правильностью прописки ихъ.

19) Вести собственноручно журналъ взысканій, записывая всѣ взысканія, какъ налагаемыя приказомъ по командѣ, такъ и имъ лично.

20) На пожарѣ руководить работою своей части, а въ раіонѣ своей части распоряжаться до прибытія Брантъ-Маіора общимъ тушеніемъ пожара и руководить работою всѣхъ прибывшихъ частей.

21) По прибытіи на пожаръ въ чужую часть подчиняться всѣмъ распоряженіямъ мѣстнаго Брантмейстера, хотя бы послѣдній былъ и ниже въ чинѣ.

22) По назначенію приказомъ по командѣ или по приглашенію городского техника и Полиціи, участвовать въ комиссіяхъ по освидѣтельствованію торговыхъ и фабричныхъ заведеній, при чемъ руководствоваться обязательными постановленіями, на сей предметъ изданными. О послѣдствіяхъ комиссіи доносить Брантъ-Маіору.

Кромѣ сего Брантмейстеру предоставлено:

1) Принимать на службу вновь поступающихъ на имѣющіяся въ части вакансіи.

2) Помѣщать семейства служителей въ свободныя квартиры своей части, а также и лишать ихъ таковыхъ, донося объ этомъ Брантъ-Маіору.

3) Представлять служителей къ перечисленію на высшіе разряды.

4) Увольнять служителей со двора на 1 сутки.

5) О проступкахъ служителей доносить г. Брантъ-Маіору, прилагая при этомъ выписку изъ журнала взысканій; за мелѣе значительные проступки налагаетъ дисциплинарныя взысканія самъ.

Обязанности Помощника Брантмейстера.

Помощникъ Брантмейстера есть непосредственный начальникъ служителей команды, онъ обязанъ:

1) Быть справедливымъ, ровнымъ въ обращеніи и настойчивымъ въ своихъ требованіяхъ къ подчиненнымъ ему служителямъ, подавая имъ собою примѣръ безупречнаго поведенія, нравственности, дисциплины и точнаго исполненія всѣхъ требованій службы и приказаній Начальства.

2) Знать по имени и фамиліи каждаго изъ служителей команды, равно какъ и слѣдующія относящіяся до нихъ свѣдѣнія: а) время поступленія на службу, б) званіе, а также наименованіе части или команды, изъ коихъ служитель уволенъ въ запасъ, в) наименованіе частныхъ должностей, если служитель по увольненіи въ запасъ и до поступленія на службу въ команду занималъ оныя, г) вѣроисповѣданіе, д) семейное положеніе и е) посторонніе, кромѣ получаемаго на службѣ содержанія, средства къ жизни.

3) Слѣдить за сохраненіемъ въ командѣ порядка, за нравственностью и поведеніемъ служителей и за точнымъ испол-

пеніемъ ими, а также начальствующими чинами --дежурными, дневальными и часовыми обязанностей службы.

4) Производить разсчетъ командѣ ежедневно и передавать служителямъ отданныя начальствомъ и относящіяся до ихъ обязанностей приказанія и распоряженія, равно какъ и прочитывать всѣмъ имъ ежедневно, при утреннемъ разсчетѣ, приказы по командѣ, убѣждаясь всякій разъ въ сознательномъ усвоеніи ими переданнаго приказанія или объявленнаго распоряженія.

5) Въ отсутствіи Брантмейстера замѣнять его какъ дома, такъ и при выѣздѣ на пожаръ, приводить въ исполненіе приказанія, полученныя имъ лично отъ Брантъ-Маіора или Градоначальника или переданныя ему чрезъ дежурнаго по командѣ, и докладывать объ этомъ Брантмейстеру при его возвращеніи. На пожарѣ въ своей части наблюдать за общею подачею воды къ трубамъ и руководить кучерами бочешныхъ ходовъ.

6) Наблюдать за чистотою и порядкомъ въ помѣщеніяхъ какъ холостыхъ, такъ и женатыхъ служителей, а также и во дворѣ зданія части.

7) Увольнять служителей въ баню и въ лавку за покупками. Въ отсутствіи Брантмейстера, въ экстренныхъ случаяхъ можетъ увольнять служителей въ городъ не позже какъ до 8 часовъ вечера, о чемъ докладываетъ Брантмейстеру.

8) Присутствовать при занятіяхъ служителей, производимыхъ Брантмейстеромъ, въ отсутствіи коего самъ производить означенныя занятія, отчетливо разъясняя служителямъ ихъ обязанности, изложенныя въ изданныхъ для нихъ инструкціяхъ, правилахъ, руководствахъ, съ копми Помощникъ Брантмейстера долженъ быть основательно ознакомленъ.

9) Подъ наблюденіемъ Брантмейстера, распредѣлять и уравнивать между служителями какъ постоянные, такъ и случайные наряды ихъ на службу, дѣлая таковые при вечернемъ разсчетѣ, если они ему заранѣе извѣстны, и ведя книгу нарядовъ и дежурныхъ.

10) Присутствовать всякій разъ при отправленіи наряда на службу, при чемъ напоминать и разъяснять служителямъ ихъ обязанности и объявлять спеціальныя приказанія начальства, а также тщательно осматривать обмундированіе, принимая мѣры къ устраненію всѣхъ замѣченныхъ при этомъ неисправностей.

11) Наблюдать за бережливою носкою служителями обмундированія, и за надлежащимъ обращеніемъ ихъ со всѣми состоящими на нихъ вещами и храненіемъ таковыхъ, докладывая о неряшливыхъ служителяхъ Брантмейстеру.

12) Наблюдать за дѣйствіями командиаго писаря, артельщика, кашевара и хлѣбопека, за точнымъ и добросовѣстнымъ исполненіемъ возложенныхъ на нихъ обязанностей и за правильнымъ веденіемъ ими установленной отчетности. Повѣрять цѣлость и исправное состояніе всего командиаго имущества и объ усмотрѣнныхъ имъ злоупотребленіяхъ и неисправностяхъ со стороны означенныхъ чиновъ немедленно докладывать Брантмейстеру.

13) Докладывать о всѣхъ проступкахъ служителей, равно какъ и о переданныхъ ими свѣдѣніяхъ о происшествіяхъ и нарушеніяхъ, усмотрѣнныхъ имъ во время нахожденія ихъ на службѣ.

14) Въ предупрежденіе скрыванія болѣзней, ежедневно опрашивать своихъ подчиненныхъ, замѣчая, нѣтъ-ли какой перемѣны въ обычномъ наружномъ ихъ видѣ. О замѣченныхъ больныхъ безъ замедленія докладывать Брантмейстеру.

15) Наблюдать за своевременностью и правильностью перековки лошадей.

16) Слѣдить за правильнымъ уходомъ за лошадьми, за раздачею фуража и за порядкомъ въ конюшняхъ и присутствовать на чисткѣ лошадей и при выдачѣ фуража.

17) Являться ежедневно въ назначенное Брантмейстеромъ время къ нему съ рапортомъ обо всемъ случившемся въ части, о всѣхъ заболѣвшихъ служителяхъ и лошадяхъ, о замѣчаніяхъ, сдѣланныхъ начальствующими лицами, равно какъ и обо всемъ, относящемся до хозяйства части и продовольствія людей и лошадей, о нуждахъ и просьбахъ служителей, а также о проступкахъ ихъ и наложенныхъ на нихъ взысканіяхъ.

18) По ночамъ, въ разные часы, дѣлать внезапныя повѣрки наличности служителей, докладывая на слѣдующее же утро Брантмейстеру о самовольно отлучившихся, а также провѣрять дежурныхъ и часовыхъ.

19) Въ случаѣ какого-либо чрезвычайнаго происшествія въ части немедленно доводить о томъ до свѣдѣнія Брантмейстера.

20) Наблюдать за цѣлостью и исправнымъ содержаніемъ всего командная имущества, равно какъ завѣдываніе цейхгаузомъ и храненіе обмундированія, казарменной мебели и прочее.

21) Содержать цейхгаузъ въ полномъ порядкѣ, наблюдая за надлежащимъ размѣщеніемъ въ ономъ вещей и за содержаніемъ таковыхъ въ чистотѣ и опрятности.

22) По мѣрѣ надобности въ удобное для сего время провѣтривать и выколачивать мундирную одежду, пользуясь для означенной надобности помощью свободныхъ отъ службы служителей. Слѣдить за исправнымъ состояніемъ хранимыхъ въ цейхгаузѣ касокъ, топоровъ, лопатъ, веревокъ и хомутовъ, смазывая послѣдніе по мѣрѣ надобности; въ лѣтнее время, по указанію Брантмейстера, принимать мѣры къ предотвращенію порчи молью мѣховыхъ вещей.

23) О всякомъ случаѣ порчи командная имущества, въ особенности вслѣдствіе небрежнаго обращенія съ таковымъ кого либо изъ служителей команды, безотлагательно докладывать Брантмейстеру.

24) Въ случаѣ отсутствія своего изъ части, передавать исполненіе своихъ обязанностей старшему изъ служителей, по указанію Брантмейстера.

25) Выѣзжать на всѣ пожары вмѣстѣ съ дѣйствующей частью и по указанію Брантмейстера исполнять его распоряженія.

26) Наблюдать, чтобы послѣ вечерняго разсчета посторонніе лица не были въ казармѣ.

27) Помощники Брантмейстеровъ въ частяхъ титулуютъ Брантмейстеровъ—«г. Брантмейстеръ».

Обязанности машиниста.

Машинистъ, находясь въ подчиненіи Брантмейстера, назначается въ части для ухода за паровою машиною, для чего:

1) Онъ выѣзжаетъ съ паровою машиною на пожары.

2) На пожарахъ устанавливаетъ, по указанію Брантмейстера, и приводитъ въ дѣйствіе паровую машину.

3) Долженъ содержать въ полной исправности всегда какъ машину, такъ и рукава къ ней, а также наблюдать, чтобы при паровой машинѣ имѣлся всегда запасъ угля, сала и масла для смазки и вообще необходимыхъ предметовъ.

4) Обязательно присутствуетъ при всѣхъ уборкахъ и чисткахъ машины и указываетъ служителямъ, какъ что должно быть сдѣлано.

5) Если въ своей части по № 2 или вообще по требованію выѣзжаетъ лишь фургонъ съ рукавами, то выѣзжаетъ съ фургономъ и слѣдитъ за правильною постановкою стендеровъ.

6) Отлучаться изъ команды машинистъ можетъ лишь съ разрѣшенія Брантъ-Маіора, испрошеннаго черезъ Брантмейстера.

7) Во время работы на пожарѣ своевременно долженъ черезъ кочегара или старшаго при машинѣ доложить Брантмейстеру объ окончаніи запаса угля, для доставки такового.

Общія обязанности старшихъ служителей.

Начальники отдѣленій въ частяхъ: (старшій трубникъ, старшій топорникъ и конюшенный староста), а также всѣ вообще старшіе служителя въ частяхъ должны служить примѣромъ своимъ поведеніемъ, усердіемъ къ службѣ и занятіями для остальныхъ служителей команды.

1) Отдѣленные начальники должны смотрѣть за поведеніемъ людей своего отдѣленія какъ въ командѣ, такъ и въ особенности на пожарахъ, а равно и наблюдать, чтобы всѣ служителя ихъ отдѣленій несли равномѣрно службу.

2) Они должны относиться ко всѣмъ младшимъ служителямъ одинаково, не позволяя себѣ быть пристрастными къ тѣмъ или другимъ.

3) Руководятъ работами своего отдѣленія на пожарѣ по указанію Брантмейстера, отъ котораго и получаютъ приказанія, такъ: старшій трубникъ находится во главѣ трубниковъ и руководитъ ихъ работою на пожарѣ, старшій топорникъ—топорниками и конюшенный староста—кучерами.

4) Отдѣленные начальники назначаются Брантмейстеромъ и утверждаются Брантъ-Маіоромъ.

Обязанности конюшеннаго старосты.

Конюшенный староста назначается какъ для завѣдыванія конюшней, такъ и фуражемъ и обязанъ слѣдить за правильнымъ несеніемъ кучерами ихъ службы.

1) Онъ слѣдитъ за исправнымъ состояніемъ сбруи и всего конскаго снаряженія, находящагося въ конюшнѣ, а также за артельной сбруей и артельными роспусками.

2) Слѣдитъ за лошадьми команды, за уходомъ со стороны кучеровъ за ними и за правильностью ковки, для чего ведетъ вѣдомости ковки лошадей. Наблюдаетъ, чтобы передъ ковкою было достаточно размягчено копыто.

3) Конюшенный староста присутствуетъ при всѣхъ чисткахъ и уборкахъ лошадей.

4) Хранитъ полученный отъ Помощника Брантмейстера изъ цейхгауза овесъ въ особыхъ ларяхъ, а также сѣно и солому.

5) Лично выдаетъ кормъ лошадямъ.

6) Долженъ знать всѣхъ лошадей по названіямъ и ихъ качества и недостатки. Названіе, годъ ремонта и подъ какой ходъ лошади запрягаются.

7) Наблюдаетъ за правильностью отбыванія дневальными ихъ службы и обучаетъ кучеровъ ихъ обязанностямъ.

8) На пожаръ староста выѣзжаетъ на послѣднемъ ходу.

9) Ѣздитъ за пріемкою фуража согласно распоряженія Брантмейстера и слѣдитъ за доброкачественностью его.

10) О заболѣвшихъ лошадяхъ немедленно докладываетъ Помощ. Брантм., самъ же не долженъ примѣнять никакого домашняго лѣченія и не позволять это дѣлать кучерамъ.

11) На пожарѣ слѣдитъ за правильностью подачи воды къ трубамъ, причемъ наблюдаетъ, чтобы кучера подъѣзжали по очереди къ свободной трубѣ, не разбирая какой она части. Если же труба своей части не работаетъ, то слѣдитъ, чтобы бочки подавали воду трубамъ другихъ частей. Староста мѣстной части наблюдаетъ за общимъ подвозомъ воды.

12) Дѣлаетъ распоряженіе, чтобы линейка, механическая лѣстница, багровый ходъ и трубяной ходъ становились въ сторону и не стѣсняли движенія бочекъ, и приказываетъ въ морозную или сырую погоду покрыть лошадей попонами.

13) Если работа на пожарѣ продолжается долго, то подъ бочками мѣняетъ лошадей, запрягаетъ линеечныхъ, багровыхъ и трубяныхъ, о чемъ докладываетъ Брантмейстеру.

14) Перековываетъ на пожарѣ расковавшихся лошадей, для чего всегда на линейкѣ долженъ имѣть инструментъ, подковы и гвозди.

15) Передъ возвращеніемъ съ пожара осматриваетъ всѣхъ

лошадей лично, послѣ чего рапортуетъ Брантмейстеру, что все исправно.

16) О всемъ случившемся на пожарѣ съ кучерами или лошадьми и касающемся подачи воды докладываетъ немедленно Брантмейстеру.

Обязанности кучера.

Кучера назначаются для управленія лошадьми и ухода за ними.

На каждый ходъ назначается по одному кучеру, т. е. на каждую пару лошадей назначается одинъ кучеръ. На линейку назначаются два кучера: 1) на правую дышловую лошадь и правую пристяжку, 2) на лѣвую дышловую и лѣвую пристяжку. Первый запрягаетъ правую дышловую лошадь и правитъ парою дышловыхъ, второй—лѣвую пристяжную и садится на лѣвую пристяжку. Лѣвую дышловую и правую пристяжку выводятъ и запрягаютъ топорники, причемъ на правую пристяжку садится топорникъ, который запрягалъ ее: по прибытіи на пожаръ на линейкѣ остаются два кучера, топорникъ уходитъ съ командою (воспрещается оставлять на линейкѣ, въ особенности зимою, одного кучера).

1) Каждый кучеръ обязанъ слѣдить за своей парой лошадей, причемъ онъ чиститъ и запрягаетъ правую лошадь, лѣвую чиститъ и выводитъ топорникъ.

2) Кучеръ обязанъ слѣдить за исправностью сбруи своей пары и за ковкою, а также за скребницами и щетками своихъ лошадей; о всемъ замѣченномъ относительно лошадей докладываетъ конюшенному старостѣ.

3) Во время ѣзды долженъ вожжей не распускать и не дергать ими, не осаживать сразу лошадей и не поворачивать круто.

4) По пріѣздѣ на пожаръ, должны покрывать лошадей попонами; слѣзать съ козелъ и оставлять лошадей воспрещается.

5) Если замѣтитъ, что лошадь расковалась во время ѣзды, то останавливаетъ свой ходъ, причемъ кучера слѣдующихъ ходовъ принимаютъ на его мѣсто, а староста соскакиваетъ съ послѣдняго хода и остается, чтобы подкрѣпить подкову.

6) При подачѣ воды должны подъѣзжать по очереди къ первой свободной трубѣ. За водою ѣздить рысью.

Обязанности верхового.

1) Верховому вмѣняется въ обязанность чистка и уборка верховыхъ лошадей, чистка сѣделъ и принадлежностей къ нимъ и содержаніе ихъ въ исправности.

2) По полученіи свѣдѣнія о возникшемъ пожарѣ въ раіонѣ мѣстной части, которая ѣдетъ по сигналу № 2, верховой тотчасъ же выѣзжаетъ на мѣсто пожара.

3) Прибывъ къ пожару, верховой немедленно таковой осматриваетъ и затѣмъ выѣзжаетъ на встрѣчу части для доклада Брантмейстеру о пожарѣ и полученія дальнѣйшаго приказанія.

4) Если пожаръ произошелъ внѣ раіона части, но она выѣзжаетъ къ нему по тревогѣ согласно росписанія и поданныхъ №№, а также если часть выѣзжаетъ, не ожидая сигнала № 3, но замѣченнымъ съ каланчи дыму, огню или зареву, то верховой, не ожидая окончанія запряжки лошадей, тотчасъ слѣдуетъ кратчайшимъ путемъ къ пожару, по прибытіи куда является Брантъ-Маіору, а за его отсутствіемъ мѣстному Брантмейстеру для полученія надлежащаго приказанія, которое и передастъ Брантмейстеру своей части, выѣзжая ей на встрѣчу и слѣдуя по тѣмъ же улицамъ, по которымъ она должна ѣхать.

Являясь, рапортуетъ: «верховой такой-то части прибылъ». Если верховой вблизи пожара узналъ о послѣдовавшемъ отказѣ, то, не смотря на это, обязанъ явиться за полученіемъ приказаній старшаго на пожарѣ.

5) Слѣдуетъ онъ полной рысью, а въ крайнихъ случаяхъ и карьеромъ, будучи при этомъ всегда осмотрительнымъ и предупреждая звуками на сигнальномъ рожкѣ прохожихъ и проѣзжающихъ и свисткомъ городовыхъ. На поворотахъ перемѣнять аллюръ, а въ случаѣ усиленнаго пѣшеходнаго и экипажнаго движенія переходить въ шагъ.

6) Если часть нужна на пожарѣ, то верховой, не доѣзжая до нея, поворачиваетъ свою лошадь кругомъ и ведетъ часть къ мѣсту пожара; засимъ по докладѣ Брантъ-Маіору, что часть вступила въ дѣйствіе, остается при немъ до отправленія части домой.

7) Получивъ приказаніе, что часть не нужна, верховой, встрѣтивъ свою часть, подаетъ сигналъ для остановки подня-

763

тіемъ вверхъ руки, послѣ чего подъѣзжаетъ и рапортуетъ Брантмейстеру.

8) Получаемыя приказанія обязанъ выслушивать внимательно и передавать таковыя точно.

9) Слѣдуя съ пожара съ отказомъ или со слѣдующими №№, передастъ о семъ встрѣчающимся частямъ, отнюдь не останавливаясь въ послѣднемъ случаѣ.

10) По отправленіи съ пожара для подачи отказа, обратно не возвращается, а остается въ части на случай своевременнаго извѣщенія находящихся на пожарѣ частей о могущемъ возникнуть новомъ пожарѣ.

11) Въ случаѣ паденія, ушиба, или болѣзни верхового въ дорогѣ, онъ обязанъ извѣстить о томъ часть черезъ ближайшаго постового городового или дворника.

12) Обо всемъ случившемся съ нимъ или съ его лошадью, при слѣдованіи на пожаръ и обратно, верховой обязанъ подробно доложить Брантмейстеру, а въ его отсутствіе Помощнику послѣдняго.

13) При слѣдованіи съ пожара ѣдетъ впереди части верхомъ.

14) При выѣздѣ слѣдуетъ впереди части на 15 шаговъ отъ головного хода, имѣя свистокъ и рожокъ. На смотры выѣзжаетъ въ бѣлыхъ замшевыхъ перчаткахъ.

15) При выѣздѣ части на проѣздку верховой остается дома на случай извѣщенія о пожарѣ.

16) По возвращеніи въ часть, до постановки въ стойло вспотѣвшей лошади, проваживаетъ ее.

17) При выѣздахъ, всегда бываетъ одѣтъ въ черномъ, выслужившемъ срокъ, кафтанѣ, при поясномъ ремнѣ, имѣя чешую на каскѣ подстегнутою.

18) Верховой долженъ знать названіе улицъ и мѣсто расположенія ихъ въ раіонѣ выѣзда своей части, а также телефонные аппараты, причемъ долженъ умѣть пользоваться телефономъ.

Обязанности старшаго трубника.

Для работы на пожарѣ со стволомъ и ухода за трубами, пожарнымъ обозомъ и вообще пожарнымъ инструментомъ назначаются трубники. Изъ числа трубниковъ одинъ назначается

Филиал Библиотеки
Ленинградского Окружного Дома

за старшаго; между остальными трубниками распредѣляются другія обязанности.

1) Старшій трубникъ слѣдитъ за исправностью обоза, трубъ и рукавовъ и за чистотою и порядкомъ въ трубной.

2) Осматриваетъ послѣ возвращенія съ пожара обозъ, моетъ его съ трубниками, разбираетъ и смазываетъ трубу (разборка трубы должна исключительно дѣлаться лишь старшими трубниками, при этомъ трубы смазываются масломъ).

3) Просушиваетъ рукава, очищаетъ ихъ и, если кожаные, то смазываетъ ихъ. Всѣ вышеозначенныя работы по своему усмотрѣнію распредѣляетъ поровну между остальными трубниками, которые ему подчиняются.

4) На пожары выѣзжаетъ на трубяномъ ходу.

5) По прибытіи на пожаръ съ подтрубникомъ прокладываетъ рукава къ мѣсту пожара, по указанію Брантмейстера, и, привинтивъ стволъ, направляетъ струю на огонь, причемъ въ началѣ пожара долженъ стараться лишь сбить пламя, а уже потомъ начинаетъ проливать, чтобы окончательно потушить огонь.

6) При наружномъ пожарѣ долженъ направлять стволъ въ мѣста наиболѣе сильнаго распространенія огня, а также одновременно проливать и сосѣднія зданія, если симъ угрожаетъ опасность.

7) Всегда работать на встрѣчу огня.

8) Въ квартирахъ, въ дыму или на чердакахъ не начинать работы, пока, по возможности, не обнаруженъ очагъ пожара; работая, не проливать лишней воды, а старатся лишь сбить пламя, для чего долженъ пускать струю брызгами, такъ какъ при работѣ брызгами не только быстро можно сбить пламя, не испортивъ обстановки въ квартирѣ, но отъ брызгъ воздухъ быстрѣе очищается отъ дыму и увлажняется, вслѣдствіе чего становится легче дышать.

9) При сильной жарѣ одѣваетъ войлочный щитъ, а при работѣ въ дыму респираторъ.

10) Въ случаѣ порчи трубы передаетъ стволъ подтрубнику, самъ отправляется къ трубѣ, гдѣ приводитъ ее въ порядокъ; въ случаѣ, если порча значительная, вмѣсто трубы ставитъ насосъ и докладываетъ объ этомъ Брантмейстеру.

11) Обо всемъ касающемся службы докладываетъ Помощнику Брантмейстера, для доклада Брантмейстеру.

Примѣчаніе. На отвѣтственности трубника находятся постромки, напильники, вожжи, а зимою и попоны, какъ постоянно находящіяся при обозѣ.

Трубники: насосный, у забирнаго рукава и подтрубники.

Кромѣ старшаго трубника, назначаются еще: 1) трубникъ къ резервной трубѣ, 2) два подтрубника къ дѣйствующей и резервной трубѣ, 3) два насосныхъ трубника для дѣйствія и резерва, 4) трубникъ къ забирному рукаву и 5) одинъ изъ трубниковъ за старшаго къ механической лѣстницѣ.

1) Резервный трубникъ на пожарѣ несетъ тѣже обязанности, что и старшій трубникъ.

2) Подтрубникъ, по прибытіи на пожаръ, раскатываетъ рукава съ трубникомъ; во время работы на пожарѣ подтрубникъ имѣетъ черезъ лѣвое плечо спасательную веревку и карабинъ на поясѣ, а черезъ правое плечо сумку съ ключами и зажимами. Подтрубникъ во время работы скрѣпляетъ гайки рукавовъ ключами и на мѣстахъ образованія свищей или разрыва рукавовъ накладываетъ зажимы; помогаетъ трубнику передвигаться со стволомъ, для чего переноситъ рукава съ одного мѣста на другое, расправляетъ рукава, чтобы они не лежали переломами, а изгибами, наблюдаетъ, чтобы черезъ рукава не ѣздили, если они не покрыты мостиками, и не бросали на нихъ тяжестей.

3) Насосный трубникъ долженъ знать расположеніе пожарныхъ кранновъ своей части, прудовъ и различныхъ водоемовъ, по прибытіи на пожаръ ставитъ стендеръ для питанія бочекъ водою или насосъ. Долженъ имѣть одѣтыми черезъ правое плечо кривулину и рогъ. По распоряженію Брантмейстера въ опредѣленные дни провѣряетъ исправное состояніе пожарныхъ кранновъ. Во все время работы на пожарѣ находится у стендера или у насоса.

4) Трубникъ у забирнаго рукава. Къ забирному рукаву трубы назначается одинъ трубникъ, на обязанности котораго лежитъ: опускать въ отверстіе бочки забирный рукавъ и слѣдить за правильностью качки трубы, не допуская быстрой и торопливой качки; онъ долженъ наблюдать, чтобы качали рѣдко и балансъ каждый разъ опускали сильно до короба трубы,

такъ какъ частая качка, утомляя качающихъ людей, не даетъ такой сильной струи, какъ качка рѣдкая и низкая. (Въ резервѣ обыкновенно у забирнаго рукава за недостаткомъ людей можетъ быть назначаемъ топорникъ, въ дѣйствіи къ забирному рукаву можетъ назначаться трубачъ). По сигналу трубача: «Качать» начинаетъ качку и по сигналу «отбой» прекращаетъ ее.

По тревогѣ всѣ трубники отправляются въ трубную и выкатываютъ обозъ.

5) Старшій при механической лѣстницѣ. Одинъ изъ трубниковъ назначается за старшаго при механической лѣстницѣ, а также двухъ-колѣнной лѣстницѣ.

Въ случаѣ надобности поставить двухъ-колѣшую или механическую лѣстницу старшій при лѣстницѣ руководитъ постановкою ея, подавая соотвѣтственныя команды назначеннымъ для постановки лѣстницы топорникамъ. Когда механическая лѣстница поднята, старшій первый по ней поднимается и закрѣпляетъ чеки или забрасываетъ лапки (замыкатель въ лѣстницахъ новаго образца). Поднявшись по лѣстницѣ на крышу или въ окно, поднимаетъ отводную веревку къ себѣ и завязываетъ ее за дымовую трубу, кронштейны или вообще за что либо, чтобы этимъ удержать лѣстницу на случай паденія или поломки.

Старшій при лѣстницѣ наблюдаетъ и за спасательнымъ мѣшкомъ и поднимаетъ его въ случаѣ надобности для спасанія людей. Онъ имѣетъ одѣтыми черезъ лѣвое плечо спасательную веревку и на поясномъ ремнѣ карабинъ.

Если же постановка лѣстницъ не нужна, то во время работы на пожарѣ находится при трубѣ и помогаетъ подтрубнику переносить рукава.

Обязанности трубача.

Трубачъ состоитъ въ отдѣленіи трубниковъ и наравнѣ съ другими трубниками убираетъ и моетъ обозъ. Домашнюю службу несетъ по назначенію Брантмейстера.

При слѣдованіи на пожаръ становится по лѣвую сторону выѣзднаго флага на линейкѣ и играетъ сигналы команды, подаваемой Брантмейстеромъ, а также играетъ на всѣхъ перекресткахъ, а въ мѣстахъ сильнаго движенія безпрерывный сигналъ «Рысью», чтобы обратить вниманіе публики и очи-

стить дорогу для свободнаго проѣзда команды; на пожарѣ находится при Брантмейстерѣ или при трубѣ у забирнаго рукава.

Обязанности старшаго при паровой машинѣ.

Изъ числа трубниковъ паровой машины назначается одинъ за старшаго, на обязанности котораго лежитъ:

1) По прибытіи на пожаръ являться Брантъ-Маіору или мѣстному Брантмейстеру.

2) Раскатывать рукава совмѣстно съ другими трубниками.

3) Подавать воду или прекращать подачу по сигналу трубача.

4) Если машина работаетъ на два ствола, то работать съ однимъ изъ нихъ.

5) Слѣдить за исправнымъ состояніемъ машины, чисткою въ трубной и уборкою машины, производить лично уборку машины подъ руководствомъ машиниста.

6) При возвращеніи съ пожара и на смотрахъ вести команду, находясь на правомъ флангѣ ея.

7) Въ остальномъ руководствоваться вышеуказанными правилами для трубниковъ.

8) Наблюдать за тѣмъ, чтобы машина слѣдовала на пожары среднею рысью, причемъ на ухабахъ сдерживать лошадей и пропускать обгоняющія ее части, переходя для этой цѣли на шагъ.

9) Машину, выѣхавшую на пожаръ по №№ 3 и 4, безъ приказанія, полученнаго отъ старшаго распорядителя на пожарѣ, домой не возвращать, хотя бы при слѣдованіи къ пожару сигналъ № 4 былъ опущенъ съ каланчей.

10) Во время пожаровъ № 4 за заставами, машинѣ доѣзжать только до заставъ и ожидать приказанія, для чего, съ прибытіемъ на мѣсто, старшій при машинѣ является къ Брантъ-Маіору.

Примѣчаніе. Трубники паровой машины руководствуются общими правилами для трубниковъ.

Обязанность кочегара.

Въ помощь машинисту назначается кочегаръ; онъ находится во все время работы паровой машины при машинѣ и работаетъ подъ руководствомъ машиниста.

Обязанность трубника при тепломъ чанѣ.

Въ частяхъ, гдѣ есть теплый чанъ, на зимнее время къ нему назначается одинъ трубникъ.

По выѣздѣ части на пожаръ, при морозахъ свыше 5 градусовъ, если черезъ 15 минутъ не послѣдовалъ отказъ, выѣзжаетъ къ мѣсту пожара съ теплымъ чаномъ.

Подъѣзжая къ мѣсту пожара, затапливаетъ топку и во все время работы постоянно долженъ имѣть теплую воду.

Обязанности топорниковъ.

Для работы на пожарѣ при вскрытіи крыши, половъ, разборкѣ горѣвшихъ зданій и т. д. назначаются топорники.

Всѣ вновь поступившіе служителя назначаются въ отдѣленіе топорниковъ, откуда распредѣляются на другія должности.

Изъ числа топорниковъ одинъ болѣе опытный изъ старослужащихъ назначается за старшаго. Онъ руководитъ работою остальныхъ топорниковъ на пожарѣ.

Старшій топорникъ обязанъ:

1) При слѣдованіи къ мѣсту пожара на линейкѣ провѣрять разсчетъ команды на постановку трубы и лѣстницы.

2) Слѣдить за ввѣреннымъ ему отдѣленіемъ топорниковъ какъ дома, такъ и на пожарѣ, распредѣляя между ними работу и назначая каждаго изъ нихъ съ тѣмъ или другимъ инструментомъ.

3) При работахъ на крышѣ подниматься съ кровельною лѣстницею.

4) Наблюдать, чтобы топорники, работая на крышѣ или вообще въ верхнихъ этажахъ, не сбрасывали тяжестей, не предупредивъ заблаговременно крикомъ «полундра» находящихся внизу.

5) При работахъ внутри квартиры въ дыму топорники должны имѣть при себѣ респираторы, причемъ старшему топорнику наблюдать, чтобы для выпуска дыма выбивали лишь стекла въ верхнихъ фрамугахъ, а самыя рамы отнюдь не портили и вообще чтобы команда обращалась возможно бережливо съ вещами, которыя приходится спасать изъ горящей квартиры.

6) Наблюдать, чтобы никто изъ топорниковъ не отлучался отъ своей команды, а всегда находились всѣ вмѣстѣ подъ его непосредственнымъ надзоромъ.

7) Если приходится спасать людей изъ верхнихъ этажей, то совмѣстно со старшимъ при механической лѣстницѣ подниматься въ верхніе этажи, помогать поднять спасательный мѣшокъ.

8) Старшій топорникъ и вообще топорники имѣютъ одѣтыми спасательныя веревки черезъ лѣвое плечо и карабины на поясахъ и маленькіе топорики, часть же топорниковъ имѣютъ на поясахъ съ карабинами англійскіе топоры, сверхъ того, ломы и маленькій багорокъ.

9) въ сумкѣ, одѣтой черезъ плечо, одинъ изъ топорниковъ имѣетъ респираторы и резиновыя перчатки, употребляемыя при перерѣзываніи проводовъ, а въ чахлѣ ножницы.

10) Обо всемъ замѣченномъ на пожарѣ и въ командѣ въ поведеніи служителей докладывать Брантмейстеру и его Помощнику.

Топорники по тревогѣ выводятъ каждый лошадь, назначенную ему въ разсчетѣ, и запрягаютъ ее. Зимою на пожарѣ топорникъ, который выводитъ лошадь подъ трубу, остается при трубяномъ ходѣ, отпрягаетъ свою лошадь и отводитъ съ кучеромъ ее въ сторону. На пожарѣ исполняютъ всѣ работы по указанію старшаго.

Домашняя служба въ командѣ.

Въ отношеніи несенія домашней службы всѣ служителя дѣлятся Брантмейстеромъ въ зависимости отъ числа нарядовъ на нѣсколько группъ.

I. Дежурятъ по командѣ въ частяхъ: старшій топорникъ, старшій при лѣстницѣ, старшій при паровой машинѣ, писарь,

если онъ второго разряда, и одинъ изъ трубниковъ или топорниковъ 2 разряда.

II. На часы на каланчу и подъ ворота назначаются всѣ топорники, за исключеніемъ старшаго, въ случаѣ же надобности и трубники.

III. Дневальными на конюшню,—кучера и верховые (за исключеніемъ конюшеннаго старосты).

IV. Дневальными по казармѣ назначаются всѣ по очереди служителя, за исключеніемъ дежурящихъ по командѣ и отдѣленныхъ начальниковъ и старшихъ при лѣстницѣ и машинѣ.

V. Дневальными по трубной назначаются всѣ трубники. (За исключеніемъ старшаго).

VI. На чистку и уборку лошадей выходятъ кучера и топорники.

VII. На уборку обоза и трубной выходятъ всѣ трубники и машинистъ.

VIII. На уборку двора, улицы и пилку дровъ всѣ по очереди.

IX. На мытье половъ вся команда за исключеніемъ лишь отдѣленныхъ начальниковъ.

Для несенія домашней службы въ командѣ назначаются ежедневно: а) дежурный по командѣ, б) часовые у воротъ, в) на каланчѣ и г) дневальные по конюшнѣ, казармѣ и въ трубной.

Дежурные назначаются Помощникомъ Брантмейстера при вечернемъ разсчетѣ на слѣдующій день; часовые и дневальные—въ каждомъ разсчетѣ, т. е. утромъ, въ 12 час. дня, и вечеромъ на время отъ одного разсчета до другого.

Такъ какъ быстрота выѣзда части на пожаръ зависитъ отъ исправнаго несенія вышепоименованными лицами службы, то Брантмейстеръ и Помощникъ его тщательно слѣдятъ за исправнымъ исполненіемъ ими служебныхъ обязанностей.

На дежурство назначаются только служителя 1 или 2 разрядовъ, на остальные наряды—служителя 2 и 3 разрядовъ; прослужившіе менѣе 2 недѣль никуда не назначаются, а прослужившіе одинъ мѣсяцъ могутъ назначаться часовыми подъ ворота и на каланчу, только подъ строгимъ наблюденіемъ кого либо изъ старослужащихъ.

Примѣчаніе. Вообще молодые служителя поручаются служителямъ, окончившимъ учебную команду, и съ ними ста-

вятся вмѣстѣ на каланчу для ознакомленія съ окружающей мѣстностью.

Обязанности дежурнаго по командѣ.

Для наблюденія за общимъ порядкомъ въ командѣ, часовыми и дневальными назначается дежурный по командѣ.

1) Для дежурства по командѣ Брантмейстеромъ назначается изъ старшихъ служителей 3 или 4 и не болѣе 5 человѣкъ, которые смѣняютъ другъ друга.

2) Дежурство суточное, при чемъ дежурный не имѣетъ права ложиться или раздѣваться.

3) По смѣнѣ съ дежурства дежурному разрѣшается отдыхать до 3 часовъ дня, при чемъ въ этотъ промежутокъ времени онъ освобождается отъ домашнихъ служебныхъ обязанностей.

4) Служителя, назначенные дежурить по командѣ, освобождаются отъ другихъ нарядовъ.

Смѣна дежурныхъ производится въ 9 часовъ утра, при чемъ дежурные являются Помощнику Брантмейстера, а потомъ Брантмейстеру.

5) Дежурные по командѣ въ теченіе цѣлыхъ сутокъ наблюдаютъ за порядкомъ, чистотою въ казармахъ, кухняхъ, трубныхъ, конюшняхъ, дворахъ и проч. помѣщеніяхъ.

6) Предъ вступленіемъ на дежурство осматриваютъ исправное состояніе сигнальныхъ знаковъ на каланчахъ и внутреннихъ звонковъ въ командѣ и постовой одежды часовыхъ и провѣряютъ исправность электрическихъ звонковъ.

7) При вступленіи на дежурство со старымъ дежурнымъ является съ рапортомъ къ Брантмейстеру, при чемъ рапортуютъ: первый о принятіи дежурства, второй о сдачѣ.

Рапортуютъ дежурные: «Ваше благородіе (или ваше высокоблагородіе), дежурство по командѣ (примѣрно Литейной части) принялъ въ исправности. Людей по списку 58, на лицо 55, на довольствіи 52. Лошадей по описи 24, на лицо всѣ».

Старый дежурный: «Ваше благородіе или ваше высокоблагородіе, дежурство по командѣ сдалъ исправно».

8) Дежурный по командѣ обязанъ знать число людей и лошадей какъ по списку, такъ и на лицо, а также гдѣ та-

ковые въ расходѣ, имѣть всегда при себѣ рапортичку съ выпискою расхода людей и лошадей.

9) Своевременно смѣняютъ и провѣряютъ исправность часовыхъ (ночью каждые 1/4 часа) и дневальныхъ, предварительно смѣны осматривая, какъ одѣты люди, а также провѣряютъ въ ночное время телеграфистовъ и о замѣченныхъ спавшими на дежурствѣ докладываютъ Помощнику Брантмейстера.

10) При смѣнѣ часовыхъ, гдѣ-бы таковые ни стояли, каждый разъ присутствуетъ лично и удостовѣряется, находятся-ли въ исправности всѣ предметы, ввѣренные надзору часового, кому-бы таковые ни принадлежали и, въ случаѣ замѣтить неисправность, докладываетъ Помощнику Брантмейстера для принятія своевременно мѣръ къ открытію виновнаго.

11) При смѣнѣ часовыхъ наблюдаетъ, чтобы часовые сдавали другъ другу лошадь и инструментъ, съ которымъ назначены на пожаръ.

12) Слѣдятъ, чтобы служителя, заступающіе на часы, не были въ нетрезвомъ видѣ и не имѣли-бы съ собою водки и табаку.

13) Въ теченіе дня и ночи наблюдаютъ за чистотою и свѣжестью воздуха въ казармахъ, правильною топкою печей и освѣщеніемъ помѣщеній.

14) Имѣетъ наблюденіе за своевременнымъ поднятіемъ сигналовъ на каланчѣ, исправнымъ ихъ горѣніемъ и слѣдитъ за правильною подачею №№ о пожарахъ.

15) По словесному сообщенію на телеграфную станцію о пожарахъ дежурному телеграфисту, беретъ отъ него бланкъ о пожарѣ съ обозначеніемъ на оном времени пріема пожара, который и хранится у Брантмейстера на случай справокъ о своевременномъ извѣщеніи пожарной команды о пожарѣ.

16) Всѣ получаемыя телеграммы о пожарахъ №№ 3 и 4, съ подробными адресами пожаровъ, вывѣшиваетъ въ устроенныхъ для сего у воротъ рамкахъ, оставляя ихъ тамъ до полученія отказовъ пожарамъ, послѣ чего передаетъ ихъ Брантмейстеру.

17) Во время пожаровъ, если части должны проѣзжать мимо команды, находится на улицѣ у воротъ части и докладываетъ проѣзжающимъ мимо Брантмейстерамъ о мѣстахъ пожа-

ровъ, о перемѣнѣ извѣщенія адреса, или о послѣдовавшихъ отказахъ.

18) Зимою, во время отъѣзда части на пожаръ, при морозѣ свыше 5 градусовъ, если черезъ 15 минутъ не получится отказъ пожару, долженъ распорядиться отправленіемъ на оный теплаго чана, если таковой есть въ части.

19) Въ кухняхъ на черной доскѣ четко вписываетъ готовящуюся варку, количество употребленныхъ продуктовъ и число людей, довольствующихся изъ котла, а также расписывается въ продуктовомъ листѣ артельщика.

20) Присутствуетъ при пріемѣ и выдачѣ провизіи кашевару, при чемъ долженъ провѣрить количество вѣсомъ и мѣрою, присутствуетъ при кладкѣ провизіи въ котелъ, а также при разрѣзаніи мяса на порціи, при чемъ долженъ ихъ взвѣшивать.

21) Слѣдитъ за чистотою въ помѣщеніяхъ, на лѣстницѣ и отхожихъ мѣстахъ, а также за чистотою во дворѣ и ночью за освѣщеніемъ, а днемъ за топкою печей.

22) Не допускаетъ въ казармы торговцевъ.

23) Слѣдитъ, чтобы служителя не отлучались самовольно и чтобы отлучающіеся съ разрѣшенія сдавали своихъ лошадей.

24) Въ опредѣленные часы посылаетъ людей, назначенныхъ Помощникомъ Брантмейстера, на хозяйственныя работы и уборку двора и улицъ.

25) Въ назначенное время собираетъ людей, назначенныхъ въ нарядъ или караулъ и ведетъ ихъ къ Помощнику Брантмейстера для осмотра.

26) Всѣ получаемые приказы, циркулярныя депеши и проч. передаетъ по принадлежности, до кого таковые могутъ касаться изъ лицъ, проживающихъ въ частяхъ; пакеты же передаетъ подъ роспись въ разсыльной книгѣ.

27) Имѣетъ наблюденіе, чтобы приходящіе въ казармы къ служителямъ земляки, знакомые и прочія лица, а также и свои служителя, не приносили съ собою крѣпкихъ напитковъ. Въ сомнительныхъ случаяхъ докладываетъ о семъ Помощнику Брантмейстера.

28) Послѣ 9 часовъ вечера не дозволяютъ никому изъ постороннихъ лицъ оставаться въ казармахъ какъ холостыхъ, такъ и семейныхъ служителей.

29) Во все время дежурства находится въ каскѣ, имѣя чешую на козырькѣ оной и до вечерняго разсчета въ черномъ кафтанѣ, а ночью-же до 6 часовъ утра въ шинели. Зимою-же дежурный—всѣ сутки въ шинели. При посѣщеніи частей начальниками рапортуетъ имъ слѣдующими словами: «Ваше превосходительство или ваше высокоблагородіе, въ такой то части пожарной команды происшествій никакихъ не было» (не рапортуетъ, если передъ этимъ рапортовалъ Брантмейстеръ или его Помощникъ) и сопровождаетъ начальника.

30) При выѣздѣ Помощника на пожаръ съ частью и резервомъ замѣняетъ его, дѣлаетъ разсчетъ остающимся людямъ и назначаетъ ихъ на часы, а также лично осматриваетъ нарядъ и отправляетъ его по назначенію.

Обязанности часового у воротъ.

Часовые у воротъ ставятся: а) для пріема заявленій различныхъ лицъ о пожарахъ. б) для наружнаго наблюденія за трубными и охраны имущества, находящагося тамъ. в) для наблюденія за порядкомъ вблизи зданія части. Часовые подчиняются, кромѣ Брантмейстера и его Помощника, дежурному по командѣ.

Часовые обязаны:

1) Если о пожарѣ дано будетъ знать часовому кѣмъ либо изъ публики, бить немедленно тревогу и въ то-же время пригласить лицо, давшее знать о пожарѣ, остаться до выхода Брантмейстера для указанія мѣста пожара.

2) Бить тревогу въ полевой колоколъ, если команда встревожена звонкомъ съ телеграфа или съ каланчи.

Примѣчаніе. Бить тревогу часовой долженъ громко и неособенно часто, для чего становится по правую сторону колокольчика, спиною къ зданію, и правою рукою бьетъ тревогу.

3) Слѣдить, чтобы никто изъ посторонихъ лицъ, не принадлежащихъ командѣ, не входилъ въ трубную. Входящихъ послѣ 9 час. вечера во дворъ части опрашиваютъ, куда идутъ.

4) Воспрещать входить во дворъ части лицамъ, занимающимся покупкою тряпокъ, костей, или покупать различные предметы у воротъ части.

5) Не позволять выносить служителямъ изъ трубной какихъ либо вещей.

6) Никого изъ служителей не выпускать изъ воротъ не по формѣ одѣтыми и безъ билета.

7) Если вблизи части будетъ шумъ или драка, ставитъ о семъ въ извѣстность дежурнаго по командѣ для распоряженій.

8) Не дозволять вблизи трубной и у воротъ части останавливаться экипажамъ и собираться публикѣ.

9) Если замѣтитъ на улицѣ идущимъ или ѣдущимъ кого либо изъ служителей пожарной команды въ нетрезвомъ видѣ или небрежно одѣтымъ, вызванивать дежурнаго по командѣ для задержанія.

10) Стоя на часахъ, не должны разговаривать съ кѣмъ либо, въ особенности съ посторонними лицами, курить или отлучаться съ поста, а при обращеніи кого либо изъ публики съ вопросомъ, «гдѣ пожаръ», отвѣчать вѣжливо, какъ на вопросъ, составляющій требованіе службы.

11) Долженъ знать, дома-ли Брантмейстеръ и его Помощникъ, о чемъ при смѣнѣ спрашиваетъ стараго часового, а при возвращеніи ихъ домой извѣщаетъ звонкомъ дежурнаго по командѣ, который и встрѣчаетъ ихъ. Такъ-же при смѣнѣ долженъ сдать старому часовому лошадь и инструментъ, съ которымъ онъ былъ назначенъ на пожаръ.

12) По требованіямъ своего начальства долженъ вызвонить дежурнаго или бить тревогу.

13) По пріѣздѣ начальника къ воротамъ части стоять смирно и ожидать его приказанія, вызванивать-же дежурнаго по командѣ или Брантмейстера только тогда, когда послѣдуетъ на то распоряженіе начальника, или тогда, когда начальникъ пройдетъ мимо во дворъ, или будетъ замѣченъ издалека. О проѣздѣ по улицѣ начальника каждый разъ сообщать дежурному по командѣ.

14) Отдавать установленную честь всѣмъ генераламъ, штабъ и оберъ офицерамъ и своимъ начальникамъ, становясь для сего съ правой стороны полевого колокола во фронтъ, и прикладывать правую руку къ козырьку головного убора.

15) При теплѣ свыше 10 градусовъ, стоять въ срочномъ рабочемъ обмундированіи, т. е. кафтанѣ (лѣтомъ-же въ синихъ шароварахъ), при непастной погодѣ одѣвать постовыя шинели,

послѣ-же пробитія вечерней зари, т. е. въ 9 часовъ—въ шинеляхъ въ рукава, въ которыхъ находиться до 9 часовъ утра. Зимою стоять цѣлыя сутки въ шинеляхъ. Независимо сего на головѣ имѣютъ каски, а на кафтанахъ и шинеляхъ поясные ремни съ топорами.

Зимою, при морозѣ свыше 5 градусовъ, должны быть въ постовыхъ тулупахъ и теплыхъ сапогахъ и черныхъ варежкахъ.

16) Смѣна часовыхъ производится каждые 3 часа, начиная съ 9 часовъ утра. (Порядокъ смѣны указанъ въ гарнизонномъ уставѣ).

Во время сильныхъ морозовъ смѣняются каждый часъ.

17) Во избѣжаніе разбитія полевого колокола, зимою, во время надобности бить тревогу, первые удары въ колоколъ дѣлаютъ слабѣе и увеличиваютъ силу ихъ до должнаго звука постепенно.

18) Подъ сдачею имѣетъ: полевой колоколъ, термометръ и доску съ надписью «телеграммы о пожарахъ» и постовую одежду.

19) Не имѣетъ права оставлять своего поста, а въ случаѣ болѣзни вызываетъ дежурнаго для смѣны.

Обязанности часового на каланчѣ.

Для наблюденія за окружающей мѣстностью, на случай возникновенія пожара, ставится на каланчу часовой.

1) Такъ какъ отъ исправности часового на каланчѣ зависитъ успѣхъ пожарнаго дѣла, то на этотъ постъ назначаются преимущественно старо-служащіе служителя, по 1 человѣку въ смѣну, вполнѣ благонадежные, хорошо знающіе окружающую мѣстность и могущіе отличить пожарный дымъ отъ обыкновеннаго; молодыхъ-же служителей ставить на каланчу однихъ воспрещается.

Во все время дня и ночи часовой ходитъ кругомъ будки, а не стоитъ на одномъ мѣстѣ.

2) О всемъ замѣченномъ поставляетъ въ извѣстность дежурнаго по командѣ, вызывая его звонкомъ.

Если-же усмотритъ густой опасный дымъ или зарево, или на каланчахъ прочихъ частей поднятые сигналы о пожарѣ, немедленно подаетъ командѣ тревогу звонкомъ.

3) По приказанію дежурнаго поднимаетъ или опускаетъ сигналы.

4) Ночью, черезъ каждыя четверть часа при повѣркѣ дежурнымъ по командѣ, часовые отвѣчаютъ съ каланчи свисткомъ на поданный сигналъ.

5) Воспрещается спускать мочу на крышу, а непремѣнно въ имѣющуюся для того трубу или ведро внутри будки.

6) Зимою, при сильныхъ морозахъ, часовые смѣняются ежечасно.

7) Заступаетъ на каланчу въ рабочемъ обмундированіи и фуражкѣ, лѣтомъ въ гимнастическихъ рубахахъ, съ погонами, имѣя всегда поясной ремень. Въ сырую погоду одѣваетъ постовую шинель, а зимою тулупъ и теплые сапоги.

8) Подъ сдачею имѣетъ: сигнальные знаки, фонари, шары и полевые бинокли.

Обязанности дневальныхъ на конюшняхъ.

1) При вступленіи на дневальство, обязаны осмотрѣть всѣхъ лошадей и провѣрить находящуюся въ конюшнѣ сбрую.

2) Какъ днемъ, такъ и ночью, должны стоять въ порядкѣ, слѣдить за чистотою, знать сколько лошадей на лицо и гдѣ въ расходѣ.

3) Убираютъ изъ подъ ногъ лошадей сѣно, поправляютъ подстилку и слѣдятъ за чистотою.

4) О заболѣвшихъ лошадяхъ немедленно даютъ знать Помощникамъ Брантмейстеровъ и старостамъ или дежурнымъ по командѣ, которые въ свою очередь тотчасъ-же докладываютъ о семъ Брантмейстеру для принятія мѣръ.

5) На часахъ стоятъ въ шапкахъ и срочномъ обмундированіи, а лѣтомъ въ полотняныхъ рубахахъ съ погонами и всегда при ремняхъ.

6) Подъ сдачею имѣютъ: лошадей, конскую сбрую и наметельники съ лопатою и вилы, а также лотокъ для выноса навоза.

7) Убирать навозъ и выносить его въ навозный ящикъ.

8) Въ частяхъ назначаются по два дневальныхъ на конюшню, въ резервѣ по одному.

9) Изъ двухъ дневальныхъ одинъ назначается за старшаго. Старшій дневальный, при посѣщеніи конюшни кѣмъ либо

изъ начальствующихъ лицъ, рапортуетъ какъ о списочномъ состояніи лошадей, такъ и о наличномъ.

10) Дневальные должны знать, въ которомъ часу лошади вернулись съ ѣзды, и когда имъ должна быть произведена пойка или выданъ кормъ.

11) При выѣздѣ части провѣтриваютъ конюшню, убираютъ грязную подстилку и метутъ конюшню.

Обязанности дневальныхъ по казармамъ.

Дневальные по казармамъ назначаются въ помощь дежурнымъ по командѣ служителямъ по надзору за казарменными помѣщеніями и наблюденію за цѣлостью въ оныхъ казарменнаго имущества, чистотой и благочиніемъ.

1) На обязанности дневальныхъ лежитъ уборка половъ, обметаніе пыли и паутины, поддержаніе чистоты въ теченіе цѣлыхъ сутокъ и правильная топка печей.

2) Во время отсутствія служителей дневальные обязаны слѣдить за сохранностью вещей въ казармахъ и недопущеніемъ въ оныя посторонихъ лицъ, а равно, во время отсутствія дежурнаго по командѣ, наблюдаютъ за должнымъ порядкомъ.

3) Дневальные должны быть одѣты въ срочномъ обмундированіи при поясномъ ремнѣ и фуражкахъ. Лѣтомъ разрѣшается одѣвать гимнастическую рубаху.

4) Дневальнымъ воспрещается раздѣваться или ложиться.

5) Дневальные назначаются Помощникомъ Брантмейстера въ каждомъ разсчетѣ (отъ разсчета до разсчета) по одному человѣку въ командѣ; если-же казарменное помѣщеніе находится въ различныхъ этажахъ или зданіяхъ, то въ каждое помѣщеніе назначается особый дневальный. На время съ 6 до 9 часовъ утра назначаются по два дневальныхъ, которые, совмѣстно съ ламповщикомъ, убираютъ казармы. Во время дня дневальный вмѣстѣ съ ламповщикомъ топитъ печи и наблюдаетъ за ними.

Обязанности дневальныхъ по трубнымъ.

Дневальные въ трубныхъ назначаются изъ трубниковъ. На обязанности дневальныхъ лежитъ наблюденіе за цѣлостью

казеннаго имущества, находящагося въ трубныхъ. По тревогѣ обязаны открывать ворота въ трубной и помогать выкатывать обозъ. Не допускать посторонннихъ лицъ въ трубную и не позволять служителямъ ничего выносить изъ трубной. Дневальные въ трубной смѣняются каждые три часа.

Примѣчаніе. Въ тѣхъ частяхъ, куда по расположенію трубной доступъ посторонпимъ лицамъ невозможенъ, трубники не дневалятъ, а стоятъ на часахъ вмѣстѣ съ топорниками.

Обязанности артельщика.

Денежный артельщикъ завѣдываетъ артельнымъ хозяйствомъ въ части. На его обязанности лежитъ: а) храненіе ввѣреннаго ему артельнаго имущества, б) закупка, на получаемыя отъ Брантмейстера деньги, необходимыхъ припасовъ для довольствія людей, в) закупка нужныхъ хозяйственныхъ предметовъ для артели, г) пріемъ, храненіе и расходованіе провіанта, капусты и припасовъ, д) выдача муки для хлѣбопеченія и доставленіе кашевару всего необходимаго для варки пищи и е) веденіе артельной книги по покупкѣ припасовъ. На него-же возлагаются: пріемъ, храненіе и расходованіе освѣтительныхъ припасовъ для зданія.

Артельщикъ избирается служителями части изъ своей среды изъ грамотныхъ. Выборъ его производится во всѣхъ частяхъ одновременно, чтобы они приступали къ своимъ обязанностямъ съ одного срока, который установленъ въ командѣ по полугодіямъ: съ 1 января по 1 іюля и съ 1 іюля по 1 января.

Для выбора артельщика Брантмейстеръ, выстроивъ служителей въ полномъ составѣ, напоминаетъ имъ о сущности предоставленнаго имъ права и прямой пользы для нихъ остановить выборъ на людяхъ способныхъ, умѣвшихъ заслужить довѣріе и уваженіе къ себѣ своимъ поведеніемъ, честностью и расторопностью: затѣмъ приказываетъ имъ выбрать двухъ кандидатовъ въ артельщики и одного изъ нихъ по своему выбору представляетъ на утвержденіе г. Брантъ-Маіора, другого-же зачисляетъ кандидатомъ. Сроки представленій—20 іюня и 20 декабря. Объ утвержденномъ артельщикѣ объявляется въ приказѣ по командѣ. Выбранный въ артельщики не имѣетъ права отказываться отъ принятія возлагаемой на него обязанности,

какъ отъ всякаго другого назначенія. Онъ не можетъ быть избранъ на два полугодія кряду, но одинъ и тотъ-же можетъ въ должность артельщика быть избираемъ нѣсколько разъ.

Въ случаѣ поступленія артельщика въ больницу, Брантмейстеръ поручаетъ временное исполненіе обязанности его кандидату на эту должность и доноситъ о томъ г. Брантъ-Маіору. Въ случаѣ-же выбытія изъ части, артельщикъ избирается вновь и остается въ этой должности до срока прежняго выбора, или можетъ быть назначенъ кандидатъ на эту должность, если до окончанія срока осталось менѣе одного мѣсяца.

Обязанности командnаго писаря.

Командный писарь назначается для веденія переписки въ части. На него возлагается наблюденіе за своевременнымъ возобновленіемъ служительскихъ паспортовъ и годовыхъ подписокъ, а также веденіе книги служителей (алфавитъ), списковъ служителей, описи лошадей и арматурнаго списка и нарядnаго лица, послѣдніе ведутся имъ подъ руководствомъ Помощника Брантмейстера. Онъ обязанъ своевременно отмѣчать, какъ въ алфавитѣ, такъ и въ спискѣ убывшихъ служителей, а также въ описи лошадей всѣ происходящія перемѣны.

Въ опредѣленные часы является къ Брантмейстеру съ бумагами для подписи и предназначенныя къ отправкѣ бумаги записываетъ въ журналъ и разсыльную книгу и отправляетъ ихъ по назначенію.

Получаемые приказы по командѣ и по градоначальству сброшюровываетъ и хранитъ въ канцеляріи, а также наблюдаетъ за получаемыми въ командѣ газетами, журналами и книгами и подъ руководствомъ Помощника Брантмейстера завѣдуетъ командной библіотекой.

Выѣзжаетъ на всѣ пожары въ своей части по № 2 съ командою топориковъ, имѣя всегда при себѣ записную книжку и карандашъ. (Въ остальныя части выѣзжаетъ съ резервомъ).

По окончаніи пожара по приказанію Брантмейстера собираетъ свѣдѣнія, необходимыя для листка о пожарѣ, и записываетъ въ записную книгу.

Въ отношеніи несенія домашней службы подчиняется общимъ правиламъ.

Обязанности кашевара и хлѣбопека.

Для приготовленія пищи командѣ и выпечки хлѣба, назначается кашеваръ и хлѣбопекъ (въ резервахъ назначается одинъ человѣкъ). Они обязаны въ чистотѣ содержать какъ кухню, такъ и всѣ кухонныя принадлежности и бѣлье: куртки и передники, употребляемые при приготовленіи пищи. Кашеваръ и хлѣбопекъ обязаны полностью класть по раскладкѣ продукты, получаемые отъ артельщика. Въ отношеніи приготовленія пищи руководствуются указаніями Брантмейстера и его Помощника, въ отношеніи хлѣбопеченія изданной на сей предметъ войсковой инструкціей. Кашеваръ и хлѣбопекъ въ опредѣленные часы приготовляютъ на кухнѣ кипятокъ для чаю для команды. (Къ возвращенію команды съ пожара долженъ быть всегда кипятокъ).

Примѣчаніе. Если кубъ для кипятка устроенъ не на кухнѣ, а въ казармахъ, то согрѣваетъ его дневальный по казармѣ.

Обязанности ламповщика.

Для ухода за лампами на время съ 1 сентября по 1 мая назначаются въ частяхъ и въ резервахъ по одному человѣку ламповщиками, которые и обязаны утромъ снять всѣ лампы, вычистить стекла и налить въ нихъ керосинъ, который выдается изъ особой кладовой артельщикомъ. Зажигаются лампы дневальными въ помѣщеніяхъ съ наступленіемъ сумерекъ, а на дворѣ одновременно съ зажиганіемъ уличныхъ фонарей. Тушатся: въ помѣщеніяхъ—когда разсвѣтетъ совершенно, во дворѣ—одновременно съ тушеніемъ уличныхъ фонарей.

Примѣчаніе. Лѣтомъ ламповщикъ не назначается, а также не назначается въ частяхъ, гдѣ въ настоящее время вводится электрическое или газовое освѣщеніе. Обязанность ламповщика можетъ совмѣщаться съ другими обязанностями.

Распредѣленіе дня.

День въ пожарной командѣ распредѣляется въ слѣдующемъ порядкѣ:

Въ 5 часовъ утра команда встаетъ.

Съ 5 до 7 часовъ утра—чистка и уборка лошадей,

конюшни, трубныхъ, двора и улицъ. (Дневальные въ это время провѣтриваютъ казармы и убираютъ).

Съ 7 до 8 часовъ утра служителя чистятъ платье, убираютъ постель и пьютъ чай.

Въ 8 часовъ—утренній разсчетъ (общій).

Съ 8 до 9 час.—занятія гимнастикой и съ пожарными инструментами. (Если производится проѣздка, то дѣлаютъ ее въ промежутокъ времени между 7 и 8 часами, и къ 8 часамъ проѣздка лошадей должна быть окончена).

Съ 9$^1|_2$ до 11$^1|_2$ час.—вторая чистка лошадей и уборка обоза.

Съ 11$^1|_2$ до 12 час. обѣдъ. (Вся команда должна обѣдать одновременно).

Въ 12$^1|_4$ час. дня—второй разсчетъ команды. (Для топориковъ).

Съ 12$^1|_4$ до 3 час.—общій отдыхъ.

Съ 3$^1|_2$ до 4$^1|_2$ час.—занятія, если таковыя не производились утромъ. (Преимущественно словесныя занятія).

Въ 5$^1|_2$ час. вечера—ужинъ.

Въ 8$^3|_4$ час.—вечерняя повѣрка и разсчетъ общій, вечерняя молитва.

Въ 9$^1|_2$ час. вечера—служителя ложатся спать.

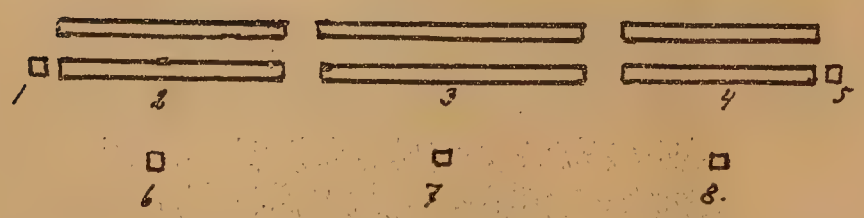
Порядокъ разсчета команды.

Утромъ къ утреннему осмотру и разсчету и вечеромъ къ вечерней повѣркѣ команда собирается въ полномъ составѣ, къ разсчету въ 12 часовъ дня собираются лишь топорники.

За нѣсколько минутъ до времени, въ которое производится разсчетъ, дежурный по командѣ собираетъ людей, для чего командуетъ: «становись къ разсчету». Команда выстраивается въ указанномъ мѣстѣ, каждое отдѣленіе въ двѣ шеренги.

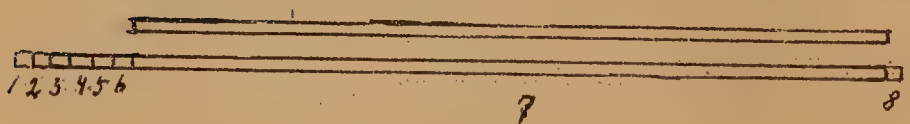
Въ первомъ отдѣленіи выстраиваются трубники, во второмъ—топорники, на лѣвомъ флангѣ писарь и третьемъ—кучера по ходамъ. Въ отдѣленіи трубниковъ становятся: насосный трубникъ дѣйствующей трубы, въ затылокъ ему подтрубникъ, затѣмъ трубачъ, въ затылокъ ему трубникъ у забирнаго рукава, лѣвѣе резервные трубники, еще лѣвѣе старшій при паровой машинѣ и механической лѣстницѣ, трубники паровой

Построеніе Команды (Чер. I)
по отдѣл. къ утрен. и вечернему расчету

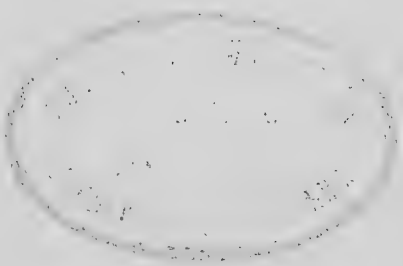


1) Дежур. по командѣ 2). I отд. трубники. 3) II отд. топорники 4) III отд. кучера. 5) Днев. по ком. 6) Отдѣл. Нач. – Старш. труб. 7) Стар. топор. 8) Кон. Сзаросе

Построеніе команды по общему ранжиру (Чер II).



1) Брантм. 2) Помощ. Брантм. 3, 4, 5. Отдѣл. нач. 6) трубачъ 7) Команда 8) Машинистъ.



машины и кочегаръ. На лѣвомъ флангѣ всей команды хлѣбопекъ, кашеваръ и дневальный по командѣ.

Отдѣленные начальники становятся каждый передъ срединою своего отдѣленія лицомъ къ отдѣленію (на разстояніи 4 шаговъ отъ отдѣленія, черт. I) Когда отдѣленные начальники провѣрятъ своихъ людей и осмотрятъ ихъ, дежурный по командѣ выравниваетъ всю команду и докладываетъ лично Помощнику Брантмейстера о томъ, что команда къ разсчету построена. При входѣ Помощника Брантмейстера или лица, замѣняющаго его, командуетъ «смирно». Провѣривъ наличность людей, а при утреннемъ разсчетѣ и осмотрѣвъ ихъ, дѣлаетъ нарядъ на службу и въ караулъ. Топорникамъ назначаетъ каждому ходъ, подъ который онъ долженъ вывести и запречь лошадь, и говоритъ названіе той лошади, которая должна быть запряжена. Напримѣръ, слѣва подъ линейку «*Усатый*», справа на пристяжку «*Шпунтовый*», подъ трубу «*Ахиллъ*», подъ первую бочку «*Бравый*» и т. д. Вообще въ разсчетѣ указываетъ только тѣхъ лошадей, которыхъ должны выводить топорники, кучера-же выводятъ постоянно своихъ кучерскихъ лошадей, если-же нужно перемѣнить лошадь у кучера, то тутъ-же въ разсчетѣ приказываетъ старостѣ перемѣнить у кучера лошадь. Послѣ этого дѣлаетъ разсчетъ на постановку лѣстницы и трубы и сдаетъ инструментъ.

Въ это время командный писарь записываетъ въ книгу дежурнаго, кому какая лошадь назначена и съ какимъ кто назначенъ инструментомъ. (Черт. II).

Когда всѣ лошади въ дѣйствіи и резервѣ сданы и назначены люди въ дѣйствіи и резервѣ, назначенъ каждому инструментъ и сдѣланъ разсчетъ на постановку лѣстницы, Помощникъ Брантмейстера командуетъ: «становись посмѣнно», и люди каждаго отдѣленія перестраиваются по смѣнамъ, какъ должны быть назначены на часы; Помощникъ Брантмейстера провѣряетъ ихъ, и писарь записываетъ смѣны часовыхъ въ дежурную книгу.

При утреннемъ разсчетѣ прочитывается приказъ по командѣ и послѣ разсчета команда роспускается, по окончаніи же разсчета вечерняго вся команда становится на молитву. На молитвѣ должны находиться всѣ безъ исключенія служителя христіанскихъ вѣроисповѣданій. (Молитву поютъ какъ вечеромъ, такъ и передъ обѣдомъ и ужиномъ).

Въ 12 часовъ дня въ разсчетъ только сдаются лошади топорникамъ, и по указанію отдѣленныхъ начальниковъ назначается смѣна часовыхъ и дневальныхъ, которые и записываются писаремъ въ книгу дежурнаго.

Примѣчаніе. Книга дежурнаго должна быть прошнурована и за подписью Брантмейстера.

Расположеніе служителей въ казармахъ.

Для помѣщенія служителей пожарной команды въ городскихъ зданіяхъ отводятся помѣщенія: общія казармы для всѣхъ служителей и отдѣльныя комнаты для старшихъ семейныхъ служителей. (Отдѣльныя комнаты даются лишь при условіи, если въ части таковыя есть).

Казармы служителей команды должны быть свѣтлыми и просторными и содержаться въ полной чистотѣ. Для спанья служителямъ даютъ желѣзныя кровати, при чемъ разстановка ихъ въ томъ или другомъ порядкѣ въ казармахъ зависитъ отъ Брантмейстера, который сообразуется въ этомъ случаѣ съ величиною казармы и числомъ людей, которые должны быть размѣщены.

Воспрещается ставить кровати вплотную къ окнамъ или наружнымъ стѣнамъ, а также—противъ наружныхъ дверей. (Отъ наружныхъ стѣнъ кровати должны быть поставлены не менѣе, какъ на 1 аршинъ).

Распредѣленіе служителей по комнатамъ и кроватямъ возлагается на Помощника Брантмейстера. Между кроватями долженъ быть оставленъ свободный проходъ.

Для храненія вещей служителямъ дается каждому сундукъ и табуретъ и на каждыхъ двухъ рядомъ спящихъ 1 столикъ.

Вколачивать въ стѣну гвозди, развѣшивать картины или вещи, безъ разрѣшенія, воспрещается.

Для шинелей и кафтанчиковъ служителей устраиваются особыя вѣшалки и шкафы.

Развѣшивать для просушки бѣлье или вещи въ казармахъ воспрещается. Для просушки-же послѣ пожаровъ кафтанчиковъ устраиваются вѣшалки въ трубныхъ при печахъ.

Семейныя квартиры.

Если есть при частяхъ свободныя семейныя квартиры, то на таковыя могутъ быть помѣщаемы старшіе семейные служителя по усмотрѣнію Брантмейстера, о чемъ онъ доноситъ Брантъ-Маіору рапортомъ.

Въ семейныхъ квартирахъ должны исключительно помѣщаться семейства служителей, проживаніе посторонимъ лицамъ, хотя бы временно, «*строго воспрещается*». Всѣ члены семьи служителей должны быть прописаны.

На семейныя квартиры отпускаются дрова по разсчету на каждую печь и керосинъ на одну лампу въ каждую комнату. О всякомъ заболѣвшемъ лицѣ въ семейной квартирѣ долженъ быть немедленно извѣщенъ Брантмейстеръ.

Служителя, замѣченные въ неисправномъ содержаніи квартиръ или причиняющіе безпокойство другимъ, а равно и допустившіе посторонихъ лицъ на жительство и вообще не оправдавшіе возложеннаго на нихъ довѣрія, могутъ быть лишены квартиры для семейства по распоряженію Брантмейстера, о чемъ онъ доноситъ Брантъ-Маіору.

Содержаніе помѣщеній.

По отношенію къ содержанію казармъ и прочихъ жилыхъ помѣщеній соблюдаются слѣдующія правила: по выходѣ людей на уборку лошадей, отворить лѣтомъ окна, зимою форточки, вымести полы, протереть ихъ сырою ниваброю, стереть пыль, насѣвшую на столы, подоконники и др. предметы (полы подметать и въ теченіе дня). Каждую субботу, а если въ этотъ день приходится праздникъ, то наканунѣ, выносить постельныя принадлежности на дворъ для провѣтриванія и въ это время обметать пыль со стѣнъ, потолковъ, печей, обтирать или мыть окна и затѣмъ протирать полы.

Лѣстницы убирать также, какъ и казармы, *ежедневно*.

Трубныя убирать послѣ уборки обоза, обращая вниманіе также на чистоту пола и на сметаніе со стѣнъ пыли, проникающей съ улицы. Въ конюшнѣ промывать подполье не менѣе двухъ разъ въ недѣлю и полы—одного раза. Стойки обтирать ежедневно.

Отопленіе въ казармахъ и трубныхъ производить по дѣйствительной надобности и поддерживать температуру: въ ка-

зармахъ до 13—14 градусовъ и трубныхъ до 9—10 градусовъ. Отопленіе казармъ начинается: осенью съ наступленіемъ сырой погоды, для очищенія воздуха, по одной изъ печей въ казармахъ по очереди, при чемъ печь должна топиться медленнымъ огнемъ въ теченіе цѣлыхъ сутокъ, зимою же протапливаются печи утромъ, съ 9 ч.—12 ч. дня, при чемъ для вентиляціи одна печь топится ночью медленнымъ огнемъ.

Отхожія мѣста ежедневно рано утромъ убирать и вымывать и наблюдать, чтобы нечистоты, а также отбросы изъ помойныхъ и мусорныхъ ямъ и навозъ были своевременно вывозимы, не допуская ямы до переполненія; во избѣжаніе же зловонія опрыскивать дезинфекціонною жидкостью, которую требовать отъ смотрителя зданія, а въ тѣхъ частяхъ, гдѣ нѣтъ особыхъ смотрителей, отъ городского управленія черезъ комиссаровъ. Въ зданіяхъ, арендуемыхъ отъ частныхъ лицъ, дезинфекціонныя средства доставляются домовладѣльцемъ. Въ отхожихъ мѣстахъ топить камины или печи для очистки воздуха, не закрывая ихъ.

Примѣчаніе. Для отопленія зданія, варки пищи и хлѣбопеченія Брантмейстеръ 2 раза въ годъ принимаетъ по разсчету дрова отъ подрядчика, согласно контракта, заключеннаго на этотъ предметъ городскою Управою.

Уборка двора и улицъ.

Дворы и улицы убирать и поливать, согласно имѣющагося на этотъ предметъ особаго постановленія и указанія, изложеннаго въ приказахъ по полиціи, при чемъ зимою тщательно соскабливать съ панелей снѣгъ и посыпать ихъ пескомъ, лѣтомъ же и осенью, во время дождя, подъ водосточныя трубы подставлять шайки.

Сколотый ледъ и снѣгъ у городскихъ зданій убираетъ городъ (въ случаѣ надобности Брантмейстеръ обращается письменно, а въ экстренныхъ случаяхъ телеграммами къ участковому комиссару).

Уборка улицъ должна быть окончена къ 8 часамъ утра. По уборкѣ улицъ Брантмейстера руководствуются изданными на сей предметъ обязательными постановленіями и распоряженіями г. Градоначальника.

Въ полицейскихъ домахъ, гдѣ есть смотрителя, все необходимое для уборки улицъ у полицейскихъ домовъ выдается ими и въ зданіяхъ пожарной команды Брантмейстеромъ.

Освѣщеніе.

По освѣщенію помѣщеній, лѣстницъ, дворовъ и проч. наблюдать: а) чтобы лампы зажигались съ сумерекъ и продолжали горѣть до разсвѣта, б) чтобы въ нежилыхъ помѣщеніяхъ лампы были въ фонаряхъ и в) чтобы фонари во дворахъ зажигались и тушились одновременно съ уличными.

Примѣчаніе. На освѣщеніе зданія Брантмейстера получаютъ по особому разсчету керосинъ, а для каланчевыхъ и выѣздныхъ фонарей свѣчи.

О прописке паспортовъ.

Въ отношеніи прописки видовъ на жительство проживающихъ въ зданіи чиновъ команды и ихъ семействъ Брантмейстеру вмѣняется обязанность о всѣхъ, прибывшихъ и выбывшихъ, доставлять свѣдѣнія смотрителямъ зданій въ 24 часа, при чемъ документы сдавать подъ росписку по разноснымъ книгамъ, для сей цѣли установленнымъ въ С.-Петербургѣ. Въ тѣхъ же частяхъ, гдѣ нѣтъ смотрителя, свѣдѣнія эти доставлять такимъ же порядкомъ въ участковыя управленія, и на Брантмейстера этой части возлагается, кромѣ того, веденіе установленной домовой книги. Въ зданіяхъ же, нанимаемыхъ отъ частныхъ лицъ, прописка видовъ производится черезъ владѣльца дома или его довѣреннаго, которому паспорта передаются подъ росписку, если не послѣдовало распоряженія вести книгу Брантмейстеру.

О всѣхъ выдающихся происшествіяхъ и несчастныхъ случаяхъ съ людьми въ помѣщеніяхъ части Брантмейстеръ, независимо немедленнаго донесенія Брантъ-Маіору, долженъ сообщить приставу и смотрителю, если пожарная команда помѣщается въ полицейскомъ домѣ.

Препровожденіе свободнаго времени.

Свободное отъ службы время предоставляется чинамъ команды для отдыха и приведенія въ порядокъ всего того, что у нихъ неисправно. Независимо отъ сего, они могутъ за-

ниматься какимъ-либо мастерствомъ, чтеніемъ, разными играми (за исключеніемъ картежной и другихъ на деньги), а равно и пѣніемъ. Работами и мастерствомъ могутъ заниматься только такими, которыя не загрязняютъ казармы, при чемъ послѣ работы инструментъ и все должно быть убрано въ порядкѣ.

Примѣчаніе. Пѣніе послѣ 9 часовъ вечера, а равно въ помѣщеніяхъ съ окнами, выходящими на улицу, вовсе воспрещается.

При посѣщеніи казармъ кѣмъ-либо изъ начальствующихъ лицъ, чины команды должны встать по командѣ «смирно» перваго, который замѣтилъ начальника, привести въ порядокъ свою одежду и не садиться, а также и не расходиться безъ разрѣшенія посѣтившаго казармы начальника. Команда «смирно» не подается во время общаго отдыха съ $12^1/_4$ ч. до $2^1/_2$ дня, а равно съ $9^1/_2$ ч. вечера до 5 ч. утра, а люди, которые не отдыхаютъ, встаютъ со своихъ мѣстъ.

Увольненіе служителей со двора.

По докладу Помощника Брантмейстера и по усмотрѣнію Брантмейстера служителя могутъ быть увольняемы въ городъ по собственнымъ своимъ дѣламъ. Получившіе разрѣшеніе на увольненіе со двора должны одѣться по формѣ и опрятно, о своемъ уходѣ заявить дежурному по командѣ и явиться Помощнику Брантмейстера.

Уволенные со двора должны возвратиться къ назначенному сроку, заявить о своемъ приходѣ дежурному по командѣ и явиться Помощнику Брантмейстера.

Служителя, посылаемые по дѣламъ службы, должны быть одѣты опрятно и держать себя молодцами (форму одежды смотри въ правилахъ ношенія формы). Увольняемымъ со двора имѣть билеты за подписью Брантмейстера.

Порядокъ арестованія служителей.

Для приведенія въ исполненіе налагаемаго на чиновъ пожарной команды ареста, установленъ слѣдующій порядокъ: предварительно отправленія арестуемаго въ полицейскій домъ, командиромъ инсаремъ заготовляется, по приказанію Брантмейстера, записка объ арестованіи, каковая, по подписаніи ея

Брантмейстеромъ, вручается дежурному по командѣ, который отправляетъ арестуемаго въ полицейскій домъ.

Примѣчаніе. Отправленіе служителей подъ арестъ производится съ 6 часовъ утра до 8 часовъ вечера, при чемъ записки объ арестованіи слѣдуетъ передавать конвойному, который, по приводѣ арестованнаго въ полицейскій домъ, долженъ сдать его непремѣнно подъ росписку дежурнаго должностного лица. Служителей пьяныхъ для вытрезвленія отправляютъ во всякое время въ свой или ближайшій полицейскій домъ.

Сохраненіе здоровья служителей и врачебный осмотръ.

Заболѣвшіе служителя отправляются въ пріемный покой своей части, въ случаѣ серьезнаго заболѣванія отправляются въ больницы при соотвѣтствующихъ билетахъ, заготовляемыхъ по распоряженію Брантмейстера, въ сопровожденіи назначеннаго для сего пожарнаго служителя пѣшкомъ, на извозчикѣ или въ санитарныхъ каретахъ. По выпискѣ изъ больницы пожарные служителя обязаны явиться къ Помощнику Брантмейстера, при чемъ тѣ изъ нихъ, которые предъявятъ особыя письменныя удостовѣренія врача въ томъ, что они нуждаются въ домашнемъ леченіи, должны быть освобождаемы отъ служебныхъ занятій, впредь до окончательнаго выздоровленія.

Семействамъ служителей, живущимъ при части, предоставляется право безвозмезднаго пользованія медицинскими средствами, имѣющимися въ пріемномъ покоѣ части, равно какъ и совѣтами участковыхъ врачей и фельдшеровъ.

Врачебный осмотръ служителей производится по частямъ врачемъ. Каждая часть должна быть осмотрѣна врачемъ не менѣе одного раза въ мѣсяцъ.

Означенный осмотръ производится въ присутствіи Брантмейстера и его Помощника, изъ коихъ первый вручаетъ врачу списокъ съ отмѣтками противъ фамилій отсутствующихъ служителей.

Фельдшеръ производитъ тщательный осмотръ всѣхъ находящихся на лицо служителей, отмѣчая въ спискѣ фамиліи тѣхъ изъ нихъ, которые должны быть отправлены въ больницу; служителя, не бывшіе по какимъ либо причинамъ на об-

щемъ врачебномъ осмотрѣ, на слѣдующій же день отправляются для освидѣтельствованія въ пріемный покой части.

Такъ какъ соблюденіе чистоплотности является залогомъ здоровья, то пожарные служителя должны соблюдать слѣдующія правила: а) вставъ утромъ и окончивъ утреннюю уборку лошадей, убрать постель, вычистить мундирную одежду, пуговицы, каску и сапоги, починить что есть разорваннаго, умыть лицо, шею, руки мыломъ, промыть глаза, вытираясь при этомъ непремѣнно своимъ полотенцемъ выполоскать ротъ и вымыть зубы, причесаться, затѣмъ, помолившись Богу, вполнѣ исправнымъ явиться къ утреннему разсчету. б) ходить въ баню не менѣе 4 разъ въ мѣсяцъ, бѣлье перемѣнять не менѣе одного раза въ недѣлю. в) ноги содержать въ чистотѣ, возможно чаще обмывая ихъ прохладной комнатной водой, особенно въ жаркую погоду, и чаще мѣнять портянки или носки. Ногти на рукахъ и ногахъ имѣть остриженными. г) волосы на головѣ имѣть коротко остриженными, ежедневно расчесывая ихъ гребенкой. Бороду имѣть расчесанною, а кто ея не носитъ, чисто выбритою. д) бѣлья не запашивать, сырого бѣлья или портянокъ не надѣвать. Не сушить бѣлья въ покояхъ, а развѣшивать таковое въ указанныхъ мѣстахъ. е) одежду носить бережно и чинить своевременно, наблюдая, чтобы пуговицы и крючки были правильно и крѣпко пришиты. Если понадобится поставить заплатку, то обшивать ее ровно и плотно. ж) подушки и постель служителя должны содержать въ чистотѣ и опрятности и, во время уборки казармъ и мытья половъ, выколачивать постель на дворѣ и мѣнять наволочки каждую недѣлю. з) по прибытіи съ пожара обязательно мыть лицо и полоскивать ротъ, такъ какъ несоблюденіе чистоплотности послѣ работы на пожарахъ часто является причиною заболѣванія. и) на ночь обязательно снимать сапоги, днемъ же, ложась спать въ сапогахъ, имѣть подъ ногами черную клеенку.

Дисциплина въ пожарной командѣ и воинское чинопочитаніе.

Дисциплина въ пожарной командѣ обязываетъ:

I. Добросовѣстно исполнять всѣ обязанности службы.

II. Точно и безпрекословно исполнять приказанія начальства и

III. Строго исполнять воинское чинопочитаніе.

Начальниками пожарныхъ служителей считаются: 1) Градоначальникъ, 2) Брантъ-Маіоръ, 3) всѣ Брантмейстера и ихъ Помощники, а также и всякій пожарный служитель въ тѣхъ случаяхъ, когда ему поручается, хотя-бы временно, начальство надъ извѣстнымъ числомъ служителей.

При точномъ исполненіи подчиненными приказаній начальника, онъ одинъ отвѣчаетъ за послѣдствія своего приказанія.

Воинское чинопочитаніе обязываетъ каждаго служащаго въ пожарной командѣ оказывать не только своему прямому начальнику, но и всякому старшему себя должное уваженіе какъ на службѣ, такъ и внѣ службы.

Правила чинопочитанія заключаются въ слѣдующемъ:

1) Находясь передъ начальникомъ или старшимъ, нижній чинъ, во всѣхъ случаяхъ, долженъ стоять прямо и смирно, кромѣ того, если у него надѣтъ головной уборъ, то, говоря съ начальникомъ, онъ долженъ приложить правую руку къ головному убору (какъ это слѣдуетъ дѣлать при отданіи чести), и не опускать ее до тѣхъ поръ, пока не получитъ на то разрѣшенія.

2) Являясь къ начальнику (или старшему) по его требованію, обращаясь къ нему по какому-бы то ни было дѣлу, или же подходя съ рапортомъ, должно остановиться въ 3 шагахъ отъ него и, сдѣлавъ послѣдній шагъ, прикладывать правую руку къ головному убору, если послѣдній надѣтъ. Являясь къ начальнику въ комнатѣ, головной уборъ долженъ снимать.

3) Принимая приказаніе или выслушивая замѣчанія начальника или старшаго, слѣдуетъ приложить руку къ головному убору (Уставъ гарнизонной службы въ войскахъ), не перебивая начальника, пока онъ не окончитъ говорить.

4) На вопросы начальника или старшаго нижній чинъ долженъ отвѣчать смѣло, но почтительно и правдиво, прибавляя при отвѣтѣ титулъ, соотвѣтствующій званію или чину начальствующаго лица.

5) Когда начальникъ здоровается со служителями, то они должны отвѣчать: «здравія желаемъ (если одинъ—говорить «здравія желаю»); если начальникъ благодаритъ, то служителя отвѣчаютъ: «рады (радъ) стараться», когда объявляетъ какую-нибудь милость, то «покорно благодаримъ (благодарю)».

если прощается, то служителя отвѣчаютъ: «счастливо оставаться». Утвердительный отвѣтъ пожарнаго служителя выражается словами: «такъ точно», отрицательный — «никакъ нѣтъ», при чемъ во всѣхъ сказанныхъ случаяхъ должно прибавлять титулъ начальника.

6) Всѣ отвѣты должно произносить громко, выговаривая каждое слово явственно, но не растягивая и не отдѣляя одно слово отъ другого.

7) Подходя къ начальнику съ рапортомъ, должно имѣть головной уборъ надѣтымъ, за исключеніемъ, конечно, того случая, когда являются съ рапортомъ на квартиру начальника.

8) Когда начальникъ или старшій принимаетъ рапортъ, то присутствующіе при этомъ, не находящіеся въ строю чины, должны приложить руку къ головному убору.

9) Пожарные служителя, вообще, обязаны во всякомъ мѣстѣ и во всѣхъ случаяхъ соблюдать въ присутствіи начальника правила вѣжливости, почтенія и чинопочитанія. Поэтому, кромѣ всего вышеупомянутаго, они должны выполнять еще слѣдующее:

10) При приближеніи начальника или старшаго младшій долженъ встать, отдать установленную честь и сѣсть лишь только тогда, когда получитъ на это разрѣшеніе.

11) Младшій не долженъ позволять себѣ курить въ присутствіи начальника или старшаго, не получивъ на это позволенія.

12) Когда начальникъ или старшій вступитъ съ пожарнымъ служителемъ въ разговоръ, то послѣдній долженъ внимательно выслушать, что будетъ ему приказано, и ни въ какомъ случаѣ не прерывать старшаго. Если и во время доклада начальникъ или старшій начнетъ говорить, то служитель долженъ тотчасъ же замолкнуть, продолжая свой докладъ только тогда, когда это ему будетъ приказано.

13) Если пожарный служитель неясно пойметъ данное ему приказаніе, то долженъ, безъ всякой робости, немедленно доложить объ этомъ.

Можетъ случиться, что порученіе или приказаніе, полученное служителемъ отъ одного начальствующаго лица, будетъ противорѣчить приказанію, отданному ему раньше кѣмъ-либо другимъ изъ начальства; въ такомъ случаѣ слѣдуетъ тотчасъ же доложить объ этомъ. Если же отдающій послѣд-

нее приказаніе остается при своемъ требованіи, то служитель обязанъ безотлагательно и безпрекословно его исполнить; въ этомъ случаѣ вся отвѣтственность за отмѣну прежняго приказанія падаетъ на то лицо, которое высказываетъ новое требованіе.

14) Служителя титулуютъ Брантмейстеровъ «ваше благородіе и ваше высокоблагородіе» въ зависимости отъ чина; Помощ. Брантмейстеровъ, если онъ не имѣетъ чина, то: «господинъ Помощникъ»; отдѣленныхъ начальниковъ—г-нъ отдѣленный; отдѣленныхъ называютъ тоже и по имени и отчеству: машинистовъ—г-нъ машинистъ.

Отвѣтственность служителей пожарной команды въ дисциплинарномъ порядкѣ и по суду.

Каждый служитель пожарной команды, нарушающій обязательныя для него инструкціи и уставы или не исполняющій въ точности получаемыхъ имъ приказаній по службѣ, или же пятнающій доброе имя учрежденія, къ которому принадлежитъ, подвергается соотвѣтствующему наказанію. Въ дисциплинарномъ порядкѣ на служителей команды могутъ быть налагаемы слѣдующія взысканія:

1) Замѣчанія и выговоры, объявляемые начальниками словесно и приказами.

2) Назначеніе не въ очередь на службу.

3) Денежные штрафы.

4) Денежный штрафъ и нарядъ не въ очередь на службу.

5) Смѣщеніе на низшій окладъ.

6) Арестъ.

7) Исключеніе изъ службы съ содержаніемъ и безъ права впредь поступить въ пожарную команду.

8) Исключеніе изъ службы безъ содержанія и безъ права впредь поступить въ пожарную команду.

За болѣе важные проступки нижніе чины команды привлекаются къ судебной отвѣтственности на общихъ основаніяхъ, предусмотрѣнныхъ ст. 1089 и 1090 Уст. Уголов. Судопроизводства.

Порядокъ отданія воинской чести.

Служителя пожарной команды отдаютъ честь, становясь во фронтъ: ГОСУДАРЮ ИМПЕРАТОРУ, ГОСУДАРЫНЯМЪ ИМ-

ПЕРАТРИЦАМЪ и всѣмъ членамъ ИМПЕРАТОРСКАГО дома: Военному Министру и Министру Внутреннихъ Дѣлъ; всѣмъ генераламъ, состоящимъ на дѣйствительной службѣ, Градоначальнику, Брантъ-Маіору и Брантмейстеру своей части.

Не становясь во фронтъ: всѣмъ штабъ и оберъ-офицерамъ; всѣмъ отставнымъ генераламъ и офицерамъ, а также иностраннымъ офицерамъ, когда они въ формѣ; приставамъ и ихъ помощникамъ, всѣмъ Брантмейстерамъ другихъ частей, всѣмъ Помощникамъ Брантмейстеровъ, сверхкомплектнымъ Брантмейстерамъ, машинистамъ и своимъ отдѣленнымъ начальникамъ.

Находясь въ зданіи съ надѣтымъ головнымъ уборомъ, пожарный служитель, при встрѣчѣ со старшимъ, поступаетъ также, какъ и на улицѣ, не имѣя на себѣ головного убора, должны проходить мимо старшаго, провожая его глазами и съ опущенными по швамъ руками. Въ узкомъ проходѣ, во всякомъ случаѣ, должны пропускать старшаго, ставъ во фронтъ.

Въ томъ случаѣ, когда пожарный служитель не имѣетъ на себѣ головного убора и долженъ отдать честь, онъ становится «смирно», т. е. на вытяжку, имѣя руки по швамъ.

Пожарный служитель, ѣдущій верхомъ, отдаетъ честь, прикладывая лишь правую руку къ головному убору; если поводьями заняты обѣ его руки, то, повернувъ голову въ сторону начальника, провожаетъ его глазами. Находясь въ экипажѣ или повозкѣ, служитель отдаетъ честь прикладываніемъ руки къ головному убору, провожая начальника глазами.

Если команда проѣзжаетъ передъ начальникомъ въ полномъ составѣ, то пожарные служителя не отдаютъ чести, а лишь Брантмейстеръ (или вообще начальствующій обозомъ), командуя «смирно» «равненіе на право» или на лѣво, въ зависимости отъ того, съ какой стороны находится начальникъ, отдастъ честь за всѣхъ, причемъ служителя встаютъ въ это время на линейкѣ и, поворачиваясь фронтомъ въ сторону равненія, а служителя, ѣдущіе на остальныхъ ходахъ, не вставая, поворачиваютъ голову въ указанную сторону.

При слѣдованіи команды въ пѣшемъ строю старшій, повернувшись фронтомъ къ людямъ, командуетъ «смирно», затѣмъ, повернувшись въ первоначальное положеніе, добавляетъ «равненіе на право или на лѣво» и прикладываетъ руку къ головному убору. Люди поворачиваютъ голову въ сторону равненія и проходятъ, продолжая держать руки свободно.

Всѣ служителя, посылаемые въ нарядъ или по службѣ, должны идти командами.

Во время работы на пожарахъ топорники и трубники честь отдаютъ лишь при обращеніи къ нимъ начальника.

При встрѣчѣ младшихъ со старшими, въ какихъ бы личныхъ отношеніяхъ они не были, отданіе и принятіе чести должно быть соблюдаемо раньше всякаго другого привѣтствія.

Брантмейстера при встрѣчѣ должны привѣтствовать другъ друга отданіемъ чести. Головной уборъ ни въ какихъ привѣтствіяхъ снимать не разрѣшается, причемъ первымъ привѣтствуетъ младшій въ чинѣ или, если равные чины, то младшій по должности.

Начальники и старшіе должны наблюдать за тѣмъ, чтобы всѣ ихъ подчиненные въ точности исполняли вышеизложенныя правила чинопочитанія и отданія чести.

Брантмейстера и Помощники отдаютъ честь, становясь во фронтъ: ГОСУДАРЮ ИМПЕРАТОРУ, всей ИМПЕРАТОРСКОЙ Фамиліи, Военному Министру и Министру Внутреннихъ Дѣлъ, а Помощники и Градоначальнику; не становясь во фронтъ: всѣмъ генераламъ, Брантъ-Маіору, полицеймейстерамъ и начальнику резерва полиціи, а Помощники и сверхкомплектные Брантмейстера и всѣмъ Брантмейстерамъ. Машинисты отдаютъ честь наравнѣ съ прочими нижними чинами команды, но Брантмейстерамъ во фронтъ не становятся.

О рапортѣ въ пожарной командѣ.

Въ пожарной командѣ, имѣющей военную организацію, установленіе рапортовъ (т. е. доклада подчиненнымъ начальнику о какомъ-либо происшествіи или объ исполненіи какого-либо порученія) необходимо какъ для поддержанія дисциплины и порядка, такъ и для выраженія подчиненности и чинопочитанія.

Всѣ случаи рапортованія въ пожарныхъ командахъ или частяхъ могутъ быть выражены въ слѣдующихъ формахъ:

1) Рапортъ пожарнаго служителя своему непосредственному начальнику объ исполненіи возложеннаго на него порученія по службѣ или объ исправности какой-либо ввѣренной ему части.

2) Рапортъ пожарнаго служителя непосредственному начальнику при возвращеніи изъ командировки (изъ театра, послѣ выжиганія дымовыхъ трубъ и т. п.).

3) Рапортъ Помощника или замѣняющаго его лица Брантмейстеру объ исправномъ состоянiи команды (или части).

4) Рапортъ Брантмейстера своему непосредственному начальнику (Брантъ-Маiору), а также высшему начальству какъ при посѣщенiи этими лицами команды, такъ и при явкѣ къ нимъ Брантмейстера по обязанностямъ службы.

5) Рапортъ Брантъ-Маiора высшему начальству о состоянiи ввѣренной ему пожарной команды.

6) Рапортъ при представленiи команды на смотръ.

Всѣ указанные случаи рапортованiя суть оффицiальные, постоянные, и должны быть сопровождаемы въ 4, 5 и 6 случаяхъ письменнымъ докладомъ.

На пожарахъ же рапортованiе, какъ случайное, производится всегда устно, безъ поднесенiя бумаги. Сюда могутъ быть отнесены слѣдующiе случаи:

1) Брантмейстеръ, прибывшiй со своей командой на пожаръ, рапортуетъ Брантъ-Маiору о прибытiи своей команды на мѣсто пожара.

2) При появленiи на мѣстѣ пожара высшаго начальника, главный распорядитель на пожарѣ рапортуетъ вновь прибывшему какъ о ходѣ работы, такъ и о состоянiи команды (или части), съ момента принятiя начальникомъ рапорта, обязанъ подчиняться всѣмъ его распоряженiямъ во все время пребыванiя этого лица на мѣстѣ пожара; отбывая съ мѣста пожара, начальникъ извѣщаетъ о томъ прежняго распорядителя, на котораго затѣмъ вновь переходятъ всѣ обязанности по руководству и наблюденiю за работой команды.

Брантмейстеры, прибывающiе на пожаръ, подчиняются всѣмъ распоряженiямъ мѣстнаго Брантмейстера, хотя бы онъ въ чинѣ былъ и ниже. Если же на пожаръ прибыла часть при Помощникѣ Брантмейстера или старшемъ служителѣ, то, до прибытiя Брантъ-Маiора, распоряжается Брантмейстеръ той части, которая прибыла вслѣдъ за мѣстной, и Помощникъ Брантмейстера или старшiй служитель мѣстной части подчиняется ему.

Добровольныя дружины, выѣзжающiя на окраины города на пожары, а также пригородныя команды, работая совмѣстно съ городскою, подчиняются распоряженiямъ и указанiямъ Брантъ-Маiора или Брантмейстера, его замѣняющаго.

Обмундированіе чиновъ пожарной команды.

Брантмейстера и Помощники Брантмейстеровъ носятъ обмундированіе согласно утвержденной формѣ, причемъ первые имѣютъ погоны, присвоенные чиновникамъ гражданскаго вѣдомства, съ обозначеніемъ чина, и серебряную галунную портупею къ шапкѣ, а вторые—погоны изъ гладкаго галуна на синемъ сукнѣ и ременную портупею.

Какъ Брантмейстера, такъ и Помощники при выѣздахъ на пожаръ и при парадной формѣ должны быть въ каскахъ, въ обыкновенное время въ фуражкахъ; всегда при оружіи (за исключеніемъ пожаровъ, когда выѣзжаютъ безъ оружія; при выѣздѣ же по тревогѣ на смотръ должны быть при оружіи). Въ отношеніи ношенія орденовъ руководствуются I) правилами ношенія орденовъ классными чинами, II) нижними чинами.

Машинисты носятъ сюртукъ офицерскаго покроя, синія шаровары и высокіе сапоги; пальто сѣраго драпа. Фуражка круглая съ синимъ околышемъ. На околышѣ круглая кокарда съ обозначеніемъ машины. Погоны гладкаго серебрянаго галуна на синемъ сукнѣ съ набитою на нихъ машиною.

Служителя носятъ: парадное обмундированіе, состоящее изъ чернаго двубортнаго мундира съ бѣлыми металлическими пуговицами и съ откладнымъ воротникомъ, шаровары синяго цвѣта съ синимъ кантомъ. Рабочее обмундированіе такого же покроя, какъ и парадное, но изъ сѣраго шинельнаго сукна. Шинель однобортная сѣраго солдатскаго сукна съ шестью бѣлыми металлическими пуговицами по борту. Фуражка круглая съ козырькомъ и синимъ околышемъ, на околышѣ кокарда. Погоны синяго сукна съ начальными буквами названія части; на воротникахъ синія суконныя петлицы. При всякомъ обмундированіи служителя носятъ высокіе сапоги. При парадномъ обмундированіи и при выѣздахъ на пожаръ одѣвается каска утвержденнаго образца и черный кожаный поясной ремень съ маленькимъ топорикомъ.

Служителямъ I разряда присвоены на погонахъ унтеръ-офицерскія нашивки и галуны на рукавахъ и II разряда ефрейторская нашивка.

Примѣчаніе. Воспрещается носить сапоги на высокихъ подборахъ съ узкими голенищами и носками.

Правила ношенія обмундированія служителями команды.

1) Всѣ служителя какъ при домашней службѣ, такъ и при выѣздахъ на пожаръ должны быть въ сѣромъ рабочемъ обмундированіи, за исключеніемъ конюшеннаго старосты и верхового и трубача, которые носятъ черные кафтаны. Осенью, въ сырую погоду, служителя подъ кафтаны должны одѣвать теплыя рубахи, а зимою полушубки; кучера же при морозахъ свыше пяти градусовъ одѣваютъ теплые сапоги, обшитые кожею, и шинели. Всегда имѣть галстухи, зимою черные суконные наушники и такія же варежки.

2) Въ караулы суточные служителя высылаются въ сѣрыхъ кафтанахъ и синихъ шароварахъ, за исключеніемъ старшаго въ театрѣ, который одѣваетъ черный кафтанъ.

3) Въ добавочные караулы въ театрахъ посылаются въ черныхъ мундирахъ и синихъ шароварахъ.

Примѣчаніе. Лѣтомъ, при слѣдованіи въ караулъ, имѣть шинели скатанными, зимою же въ накидку, застегнутыми на крючекъ и верхнюю пуговицу; всѣ вообще караульные должны быть въ каскахъ, при поясныхъ ремняхъ и топорахъ

4) Дежурный по командѣ долженъ быть одѣтъ въ черномъ мундирѣ, въ каскѣ и при поясномъ ремнѣ съ топоромъ; съ 9 час. вечера до 6 утра въ шинели.

5) Часовой у воротъ—въ сѣромъ кафтанѣ и синихъ шароварахъ; въ каскѣ и при поясномъ ремнѣ съ топоромъ. Лѣтомъ, съ 9 час. вечера и до 6 час. утра, а зимою цѣлыя сутки въ шинели. При морозахъ свыше 5 град. часовые одѣваютъ теплые сапоги и постовые тулупы.

6) Часовой на каланчѣ, дневальные по конюшнѣ и по трубной въ сѣромъ рабочемъ обмундированіи, въ фуражкахъ и при поясныхъ ремняхъ.

Примѣчаніе. Лѣтомъ, въ жару, съ 9 час. утра и до 9 час. вечера, дежурные часовые и дневальные одѣваютъ гимнастическія рубахи съ погонами.

7) Служителя посыльные по дѣламъ службы лѣтомъ должны быть одѣты въ черныхъ мундирахъ или гимнастическихъ рубахахъ съ погонами при поясныхъ ремняхъ. Съ 15

октября по 1-е апрѣля въ шинеляхъ въ рукава при ремняхъ. Башлыки одѣваются подъ погоны съ 15 ноября по 1-е марта.

8) Всѣ служителя при представленіи на смотрѣ г. Брантъ-Маіору должны быть одѣты въ черныхъ мундирахъ, каскахъ и при ремняхъ съ топорами.

— — —

ГЛАВА II.

Описаніе машинъ, снарядовъ и обоза.

Въ С.-Петербургской пожарной командѣ имѣется цѣлый рядъ машинъ, аппаратовъ и приспособленій, дающихъ возможность успѣшно бороться съ разрушительной силой огня и способствующихъ устраненію или ослабленію тѣхъ страшныхъ послѣдствій, которыя онъ производитъ.

Нѣкоторые изъ аппаратовъ и машинъ имѣютъ назначеніе своевременно извѣщать о наступившей опасности, другіе служатъ для доставленія воды изъ близъ лежащаго водохранилища къ мѣсту пожара, третьи—для непосредственнаго тушенія огня, что достигается бросаніемъ воды на горящее зданіе въ видѣ сильныхъ струй, четвертые имѣютъ своей цѣлью ограниченіе распространенія пожаровъ, и пятые, наконецъ, служатъ для обезпеченія безопасности людей во время пожара. Понятно, однако, что для полученія надлежащихъ результатовъ необходимо умѣть обращаться со всѣми этими приборами и приспособленіями и извлекать изъ нихъ наибольшую выгоду, такъ какъ самый совершенный аппаратъ можетъ оказаться безполезнымъ и не выполняющимъ своего назначенія, если онъ будетъ находиться въ неумѣлыхъ или неопытныхъ рукахъ.

Пожарная труба.

Самымъ необходимымъ орудіемъ для борьбы съ огнемъ является пожарная труба, назначеніе которой состоитъ въ томъ, чтобы бросать на горящее зданіе значительное количество воды подъ сильнымъ напоромъ. (Рис. I, II, III и IV).

Пожарная труба состоитъ изъ слѣдующихъ частей. Два мѣдныхъ цилиндра, діаметромъ въ 5 дюймовъ, поставлены наклонно подъ угломъ 74 градуса на мѣдную клапанную коробку;

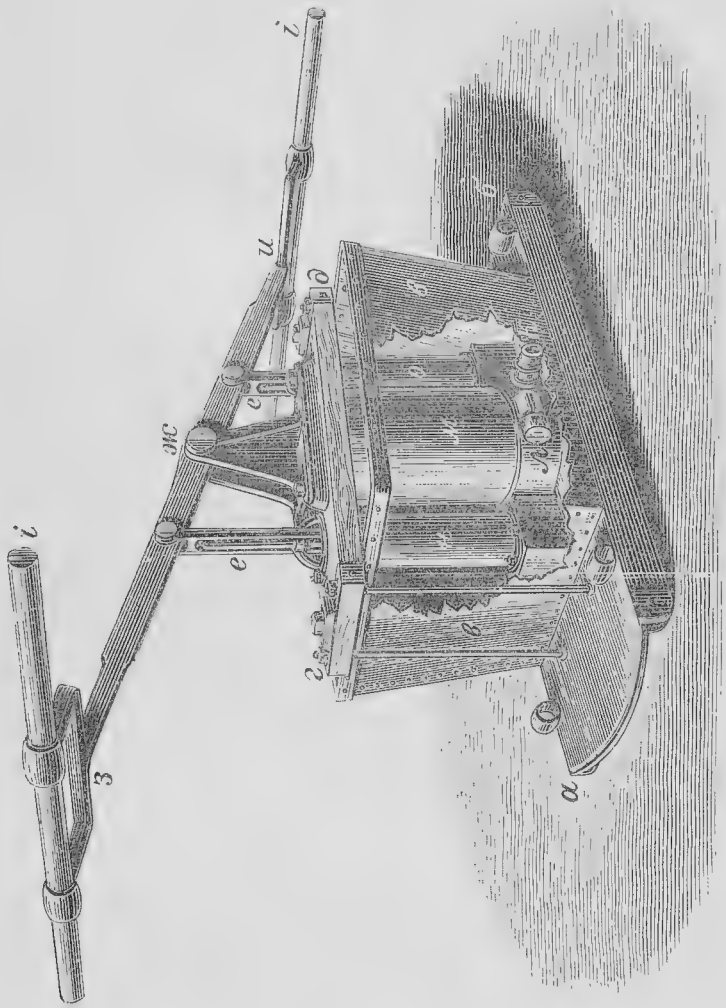


Рис. 1.

внутри цилиндровъ поршни; на срединѣ между цилиндрами клапанная коробка цилиндрической формы, расположенная горизонтально, съ двумя чугунными крышками, соединенными общимъ стальнымъ болтомъ, продѣтымъ сквозь крестообразное клапанное вмѣстилище (сѣдло). Къ сѣдлу прикрѣплены мѣдными шпильками четыре мѣдныхъ клапана. Два нижніе клапана вса-

сываютъ воду, а верхніе нагнетаютъ. Надъ клапанной коробкой поставленъ воздушный колпакъ коллекторъ, надъ воздушнымъ колпакомъ желѣзныя стойки, къ верхнимъ концамъ которыхъ прикрѣпленъ балансъ (коромысло); въ балансъ укрѣплены тяги, соединяющія поршни съ балансомъ. Всѣ эти части поставлены въ желѣзный ящикъ (коробъ). Коробъ постав-

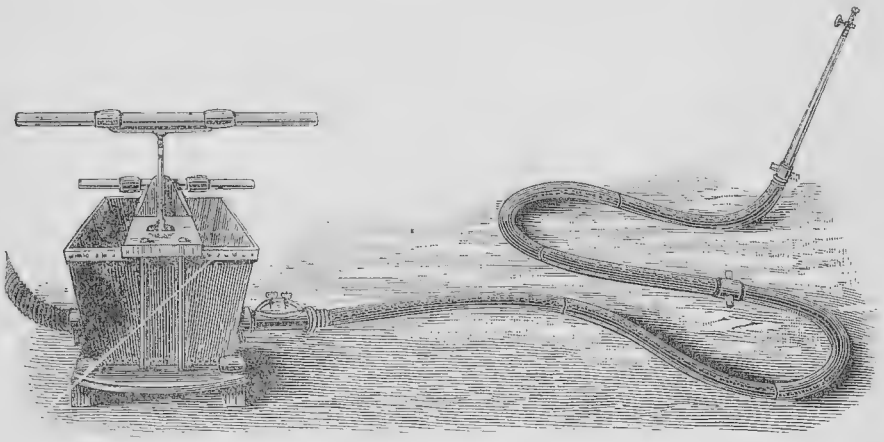


Рис. 2.

ленъ на деревянный поддонокъ, въ видѣ салазокъ съ желѣзными полозьями внизу, на которыхъ труба вдвигается въ устроенное для нея мѣсто на трубномъ ходу.

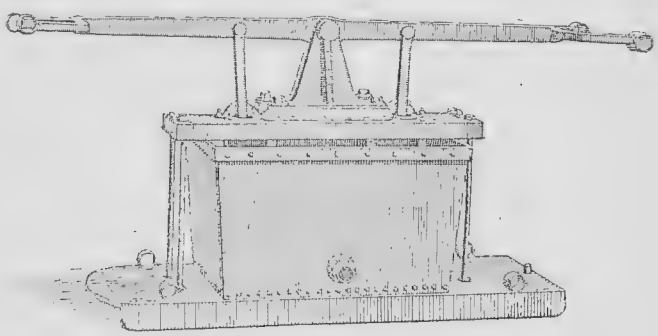


Рис. 3.

Особенность этой трубы слѣдующая: всѣ четыре клапана устроены въ одномъ мѣстѣ; доступъ къ нимъ очень легкій: стоитъ только отвернуть одну желѣзную гайку со стороны поливного рукава, снять чугунную крышку—и клапаны открыты.

Такое устройство клапановъ очень важно при засореніи трубы и для того, чтобы засорившуюся трубу исправить. Трубникъ раскрываетъ клапанную коробку, какъ выше сказано, снимаетъ клапаны и очищаетъ каждый клапанъ отъ мусора.

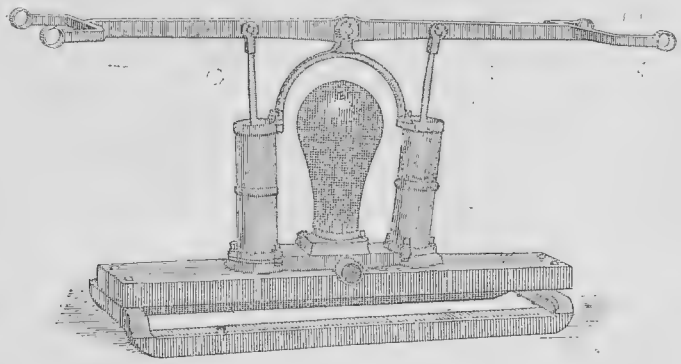


Рис. 4.

Коробъ дѣлается для того, чтобы можно было наливать въ него воду ведрами или домовымъ водопроводнымъ краномъ и безъ помощи забирнаго рукава подавать воду на пожаръ.

Предварительно предъ наливаніемъ воды нужно сдѣлать такъ называемый переводъ. Переводъ дѣлается такъ: снимаютъ чашку, находящуюся внутри короба, снявъ, навертываютъ ее на наружный конецъ трубы на мѣсто забирнаго рукава.

Для снятія чашки имѣется спеціально приспособленный ключъ.

При качкѣ воды трубникъ, находящійся у забирнаго рукава, наблюдаетъ, чтобы балансъ опускали до короба трубы и затѣмъ поднимали настолько, чтобы другая половина его доходила до противоположной стороны короба.

По пріѣздѣ съ пожара старшій трубникъ осматриваетъ трубу и, если стѣнки цилиндровъ сухи, смазываетъ ихъ деревяннымъ масломъ, для чего приподнимаетъ поршни изъ цилиндровъ, такъ чтобы нижній конецъ оставался въ цилиндрѣ и, наливая масло на ладонь, растираетъ его по стѣнкамъ цилиндра.

Насосъ.

Насосъ отъ трубы отличается своимъ наружнымъ видомъ, устройствомъ клапановъ и постановкой цилиндровъ перпендикулярно клапанной коробкѣ. Онъ употребляется преимущественно

для накачиванія воды въ бочки изъ водовмѣстилищъ, но можетъ замѣнять трубу. Обращеніе и уходъ за ними одинаковый, какъ и съ трубою. (Рисунокъ 5).

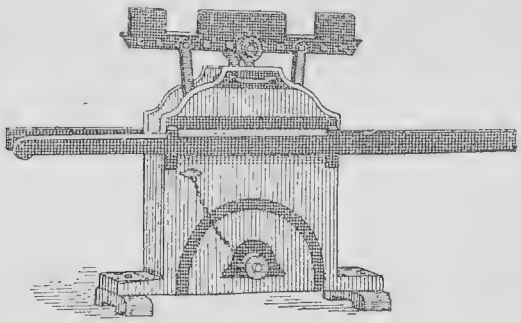


Рис. 5.

Рукава и принадлежности.

Пожарнымъ рукавомъ называется такое приспособленіе, посредствомъ котораго можно проводить воду во всевозможныя направленія.

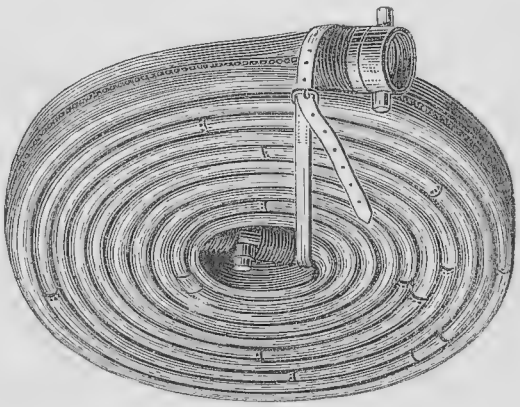


Рис. 6.

Рукава бываютъ забирные и поливные, при чемъ подраздѣляются на машинные и трубные, первые въ діаметрѣ $2^1|_2$ дюйма, а вторые въ 2 дюйма.

Забирные рукава служатъ для поступленія воды изъ какого либо водовмѣстилища въ трубу, а поливные—для выбрасыванія воды на мѣсто пожара. (Рис. 7, 8).

Для дѣйствія рукава привертываются къ трубѣ, насосу, стендеру и паровымъ машинамъ на спеціально приспособленные

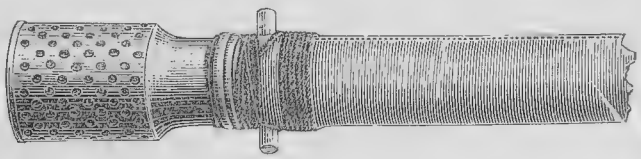


Рис. 7.

для нихъ винты. Предварительно предъ соединеніемъ ихъ они должны быть раскатаны: забирный къ водовмѣстилищу, а поливной — по направленію къ огню.

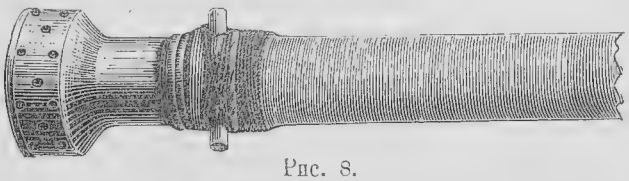


Рис. 8.

На концахъ рукава снабжены винтами и гайками, которые служатъ для соединенія трубы съ рукавомъ, а также и одного съ другимъ.

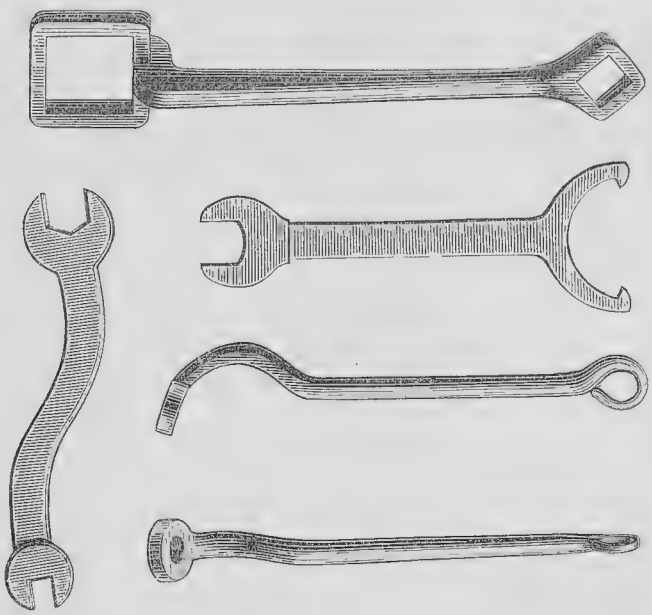


Рис. 9.

Для того, чтобы раскатать рукавъ, нужно взять правой рукой конецъ рукава, снабженнаго гайкой, а лѣвой бросить по направленію къ пожару съ такой силой, чтобы онъ раскатился, затѣмъ соединить его съ трубой или одинъ съ другимъ слѣдующимъ образомъ: взять лѣвой рукой конецъ рукава, а правой навинчивать на рѣзьбу винта, поворачивая гайку за ушки въ правую сторону, для болѣе плотнаго соединенія довинчиваютъ гайку ключами. (Рис. 9 и 10).

Ключи носятся въ сумкѣ, одѣтой черезъ плечо у подтрубника.

По окончаніи дѣйствія трубы, рукава отвинчиваются и скатываются къ кругу, начиная съ винта, при чемъ предъ свертываніемъ слѣдуетъ перепустить воду изъ рукава, дабы не скатать рукавовъ съ водою. (Рис. 6).

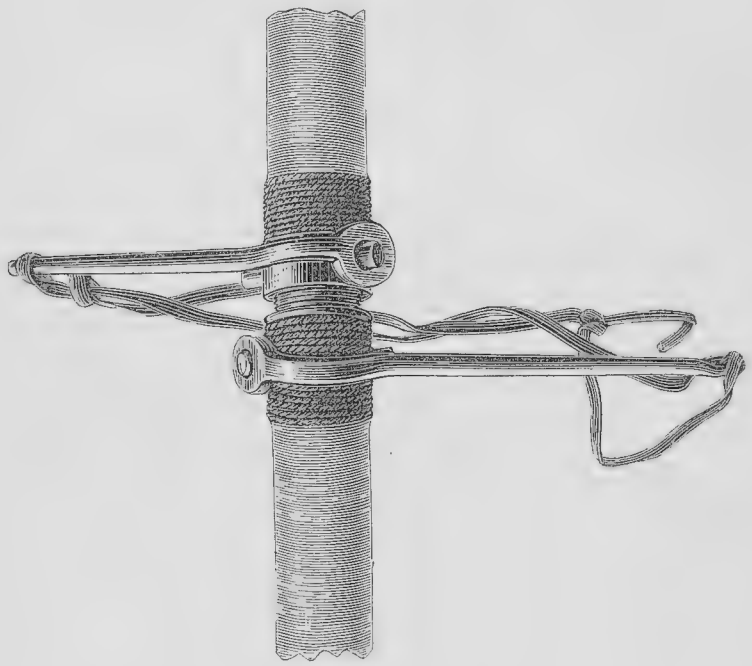


Рис. 10.

Въ отношеніи сбереженія рукавовъ нужно послѣ работы на пожарахъ обмывать ихъ и просушивать, при чемъ пеньковые прорезиненные рукава не подвѣшивать близко къ печамъ, не вывѣшивать на солнцѣ и ничѣмъ не смазывать, кожаные-

же рукава, по просушкѣ, обтирать тряпками и смазывать мазью.

Въ случаѣ разрыва рукава, на мѣсто разрыва надѣваютъ зажимъ, при чемъ при надѣваніи зажима нужно пріостановить качать воду. Зажимы, также какъ и ключи, всегда должны находиться въ сумкѣ у подтрубника.

Прокладывая рукава по улицамъ и дорогамъ, слѣдуетъ ихъ отстранять отъ проѣзда пожарныхъ ходовъ и другихъ экипажей, въ случаѣ-же необходимости проложить рукавъ чрезъ дорогу, не заграждая по ней проѣзда, накладываютъ на рукава мостикъ.

Мостикъ состоитъ изъ двухъ досокъ, соединенныхъ полосовымъ желѣзомъ, при чемъ между досками оставлено отверстіе, въ которое и пропускается рукавъ.

Трубные рукава возятся при трубѣ, насосѣ и линейкѣ скатанными въ круги, машинные-же на двухколесныхъ фургонахъ; на оси фургона устроена катушка, на которую и навертываются рукава, соединенные одинъ съ другимъ гайками; въ фургонѣ же возится и уголь. (Рис. 11).

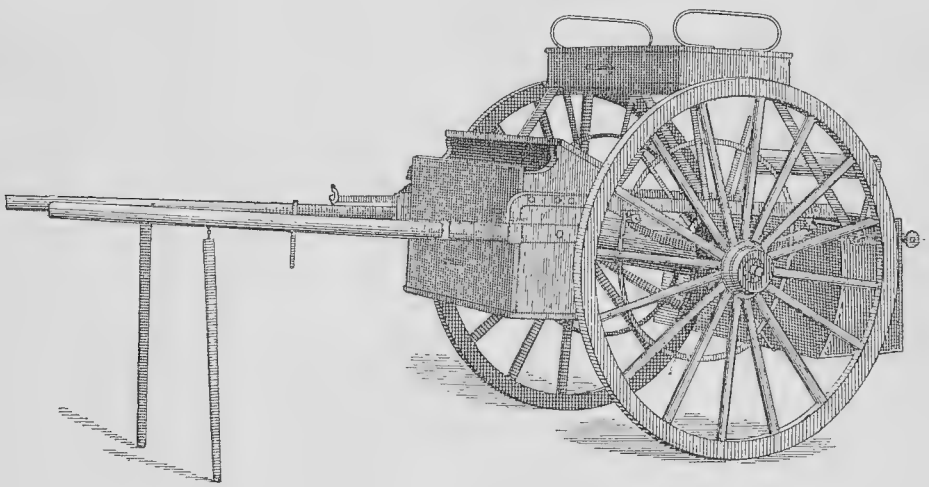


Рис. 11.

Стволъ.

Стволомъ называется мѣдная продолговатая труба, расширенная внизу и съуженная вверху; верхній конецъ снабженъ нарѣзами, а нижній внутреннею рѣзьбою для соединенія съ ру-

кавомъ. Стволъ привинчивается къ выходному отверстію поливного рукава и служитъ для того, чтобы придать силу и возможно большую высоту водяной струѣ, выливающейся изъ поливного рукава. На верхній конецъ ствола навинчивается спрыскъ; спрыскъ, представляя собою короткую, еще болѣе

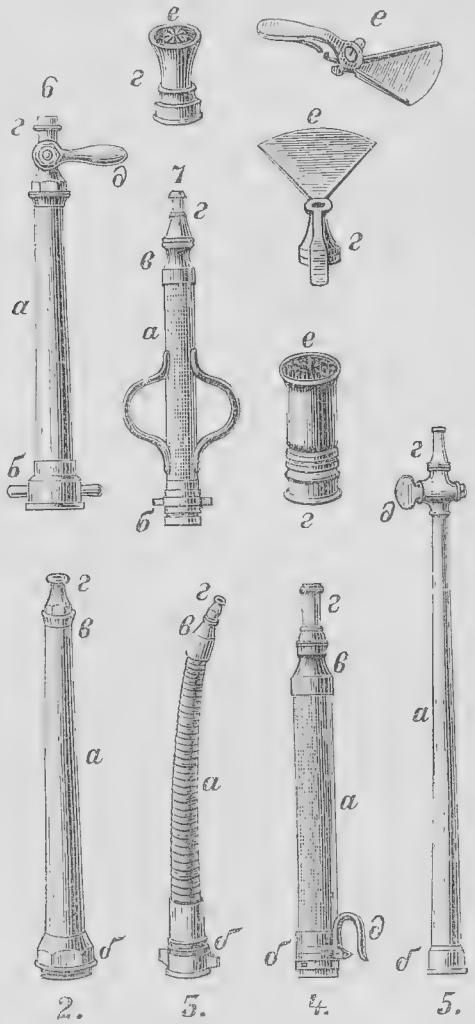
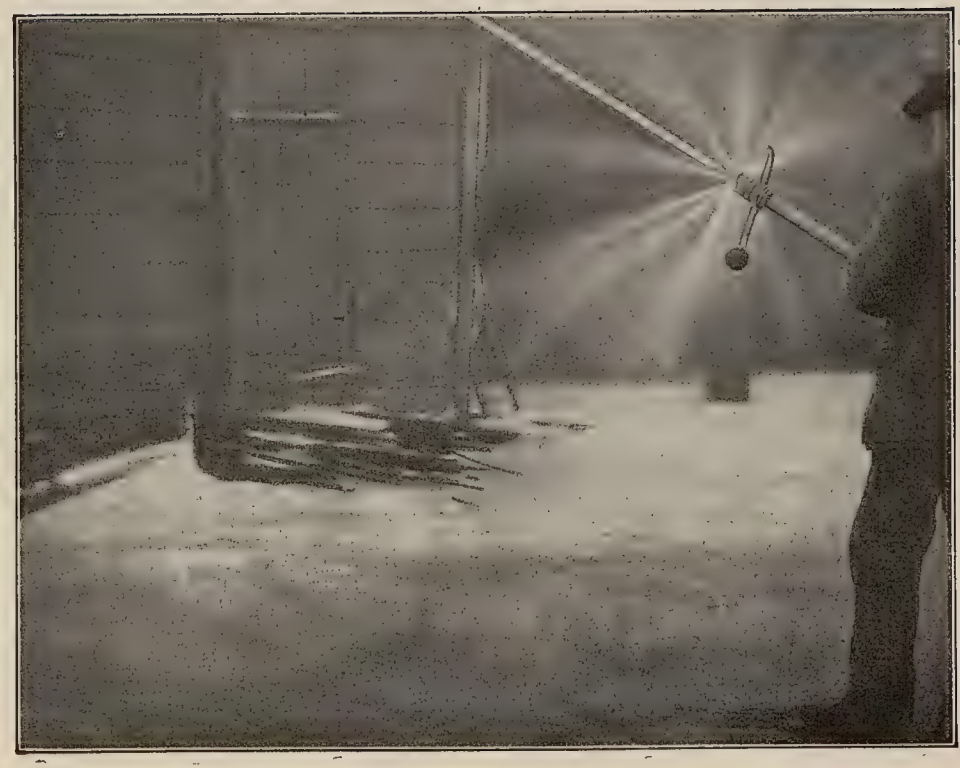


Рис. 12.

съуженную металлическую трубку, которая собственно и придаетъ водяной струѣ надлежащую правильность. Вновь усовершенствованный спрыскъ, системы пожарнаго депо,— оканчи-



Стволъ со спрыскомъ новаго образца съ опущеннымъ шарикомъ и открытой струей въ вертикальной плоскости (щитъ).

вается шарикомъ, при чемъ шарикъ соединенъ вилкою съ гайкой, вращающейся на спрыскѣ по рѣзьбѣ; поворачивая гайку и регулируя вилкой шарикъ, можно разбить струю на брызги или получить вѣерообразную струю и водяной щитъ, предохраняющій трубника отъ жары, а также можно и совершенно прекратить выходъ воды. (Рис. 12).

Въ отношеніи сбереженія обращать особенное вниманіе на внутреннюю поверхность спрыска, такъ какъ малѣйшая царапина или неровность вліяетъ на цѣльность или неправильность струи.

Закрытый стволъ, при продолженіи накачиванія, долженъ произвести разрывъ рукава, во избѣжаніе разрыва къ трубѣ привертываютъ предохранительный клапанъ.

Паровая машина.

Паровая машина представляетъ собою соединеніе пожарной трубы съ паровымъ двигателемъ, посредствомъ котораго приводится въ движеніе поршень водяного насоса.

Пожарная паровая машина состоитъ изъ: 1) парового котла, 2) собственно паровой машины и 3) рамы, снабженной колесами для передвиженія.

Котлы пожарныхъ паровыхъ машинъ относятся къ системѣ трубчатыхъ; въ котлѣ расположены рядами (параллельно) металлическія трубки, внутри которыхъ проходитъ вода, нагрѣваемая пламенемъ, дѣйствующимъ на наружныя стѣнки трубокъ. Преимущество трубчатыхъ котловъ заключается въ томъ, что они при маломъ, сравнительно, объемѣ и вѣсѣ, обладаютъ большою нагрѣвательною поверхностью вслѣдствіе того, что каждая трубка отдѣльно подвергается дѣйствію огня, при этомъ они вмѣщаютъ въ себѣ небольшое количество воды, сравнительно съ ихъ нагрѣвательною поверхностью, а потому для приведенія ихъ въ дѣйствіе требуется незначительный промежутокъ времени, что чрезвычайно важно, въ виду той быстроты, съ которой должны совершаться всѣ дѣйствія на пожарѣ.

Дѣйствіе пожарной паровой машины такое-же, какъ и пожарной трубы, съ тою лишь разницею, что здѣсь руки рабочихъ замѣнены паромъ, водяной насосъ снабженъ отверстіями для привинчиванія забирнаго и поливного рукавовъ, посред-

ствомъ которыхъ вода попеременно всасывается и выталкивается дѣйствіемъ поршня, приводимаго въ движеніе паромъ.

Питаніе паровыхъ котловъ производится непосредственно отъ водяного насоса и инжекторомъ.

Паровою машиною управляетъ машинистъ, который на пожары выѣзжаетъ на ней-же, стоя сзади котла на спеціально устроенной подножкѣ.

На обязанности машиниста лежитъ постоянный надзоръ за машиной, при чемъ машина всегда должна быть въ полной готовности къ дѣйствію.

Когда машина подъѣзжаетъ къ пожару, машинистъ заблаговременно затапливаетъ котелъ съ такимъ разсчетомъ, чтобы по установкѣ машины и проведенію рукавовъ не было-бы замедленія отъ пара для приведенія въ дѣйствіе.

При работѣ слѣдуетъ обращать вниманіе на поставленные къ стволамъ спрыски и въ этомъ случаѣ руководствоваться слѣдующими правилами.

При работѣ машины на одинъ рукавъ на большое разстояніе ставить большіе спрыски, на два рукава средніе спрыски. При работѣ рукавовъ со стендера ставить спрыски, соображаясь съ діаметромъ магистральныхъ трубъ, и, если магистральная труба въ 4 дюйма, то ставить малые спрыски, если-же магистраль діаметромъ въ 2 и болѣе дюймовъ, то— средніе и большіе спрыски.

О всякой малѣйшей неисправности, влекущей за собою пріостановку дѣйствія машины, машинистъ немедленно докладываетъ своему Брантмейстеру.

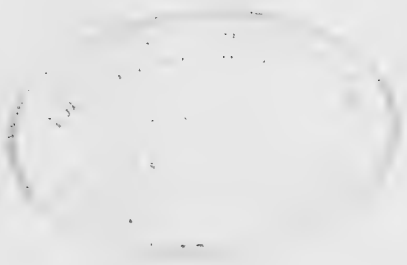
По возвращеніи съ пожара состоящіе при машинѣ трубники и кочегаръ производятъ чистку машины подъ наблюденіемъ машиниста.

Пожарные пароходы.

Для тушенія пожаровъ на водѣ и берегахъ существуютъ пожарные пароходы. Каждый пожарный пароходъ, кромѣ машины, непосредственно двигающей самый пароходъ, снабженъ еще пожарною паровою машиною, дѣйствующей на два рукава, рукавами, баграми и другими пожарными принадлежностями.

Паровая машина работаетъ въ два ствола.

Пожарный пароходъ «Полундра» во время работы.



Если пароходъ не можетъ, за дальностью пожара, работать непосредственно, то онъ подаетъ воду въ бочки, особенно въ мѣстностяхъ, не имѣющихъ водопровода.

Лѣстницы.

Для успѣшнаго тушенія пожаровъ являются незамѣнимымъ орудіемъ пожарныя лѣстницы, назначеніе которыхъ: спасаніе людей и имущества и вообще доставленіе возможности командѣ быстро попадать въ верхніе этажи и на крышу и поднять рукава.

Въ командѣ употребляются лѣстницы трехъ видовъ, а именно: простыя—одноколѣнчатыя, складныя и механическія.

Простая лѣстница состоитъ изъ двухъ параллельныхъ брусьевъ, поперекъ которыхъ укрѣплены ступеньки; употребляется она для взлѣзанія въ окна перваго этажа, а также при работѣ внутри зданій. Она же вмѣстѣ съ тѣмъ служитъ для удобства восхожденія на крышу. (Рис. 13).

Складная лѣстница состоитъ изъ двухъ колѣнъ, скрѣпленныхъ между собою петлями, а при постановкѣ и металлическими скобками съ чеками; сверху лѣстница снабжена желѣзными крюками, а внизу желѣзными шипами, и назначе-

Рис. 13.

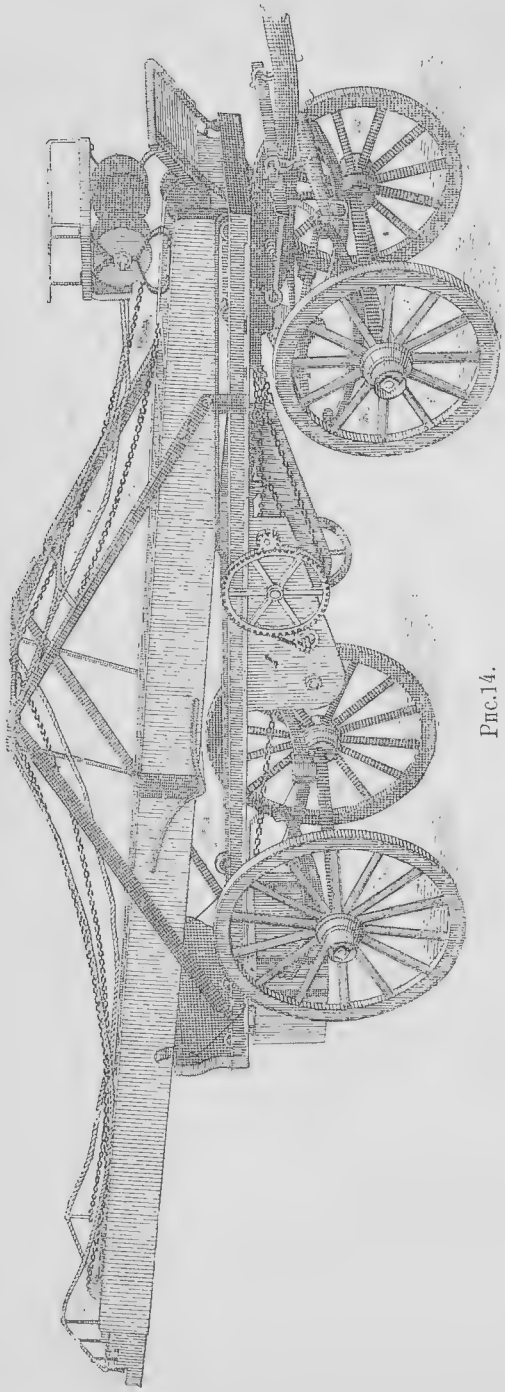


Рис.14.

ніе ея такое-же, какъ и одноколѣнныхъ, но при большей высотѣ.

Въ постоянныхъ резервахъ къ складной лѣстницѣ приспособлено третье колѣно, которое вдвигается въ нижній конецъ ея и тѣмъ удлиняетъ лѣстницу.

Для подъема устойчивости и переноски лѣстницы существуетъ вила (древко), на которую насажена желѣзная рогуля.

Механическая лѣстница образца 1883 года (Рис. 14 и 15) состоитъ изъ 1) выдвижной деревянной лѣстницы въ четыре колѣна, 2) металлической рамы, снабженной колесами для передвиженія, и 3) особо приспособленаго механизма какъ для подъема лѣстницы съ хода, такъ и для направленія ея вершины къ желаемому мѣсту. Посредствомъ механизма зубчатыхъ колесъ желѣзные брусья поднимаютъ основу лѣстницы, посредствомъ второго механизма выдвигаются изъ сре-

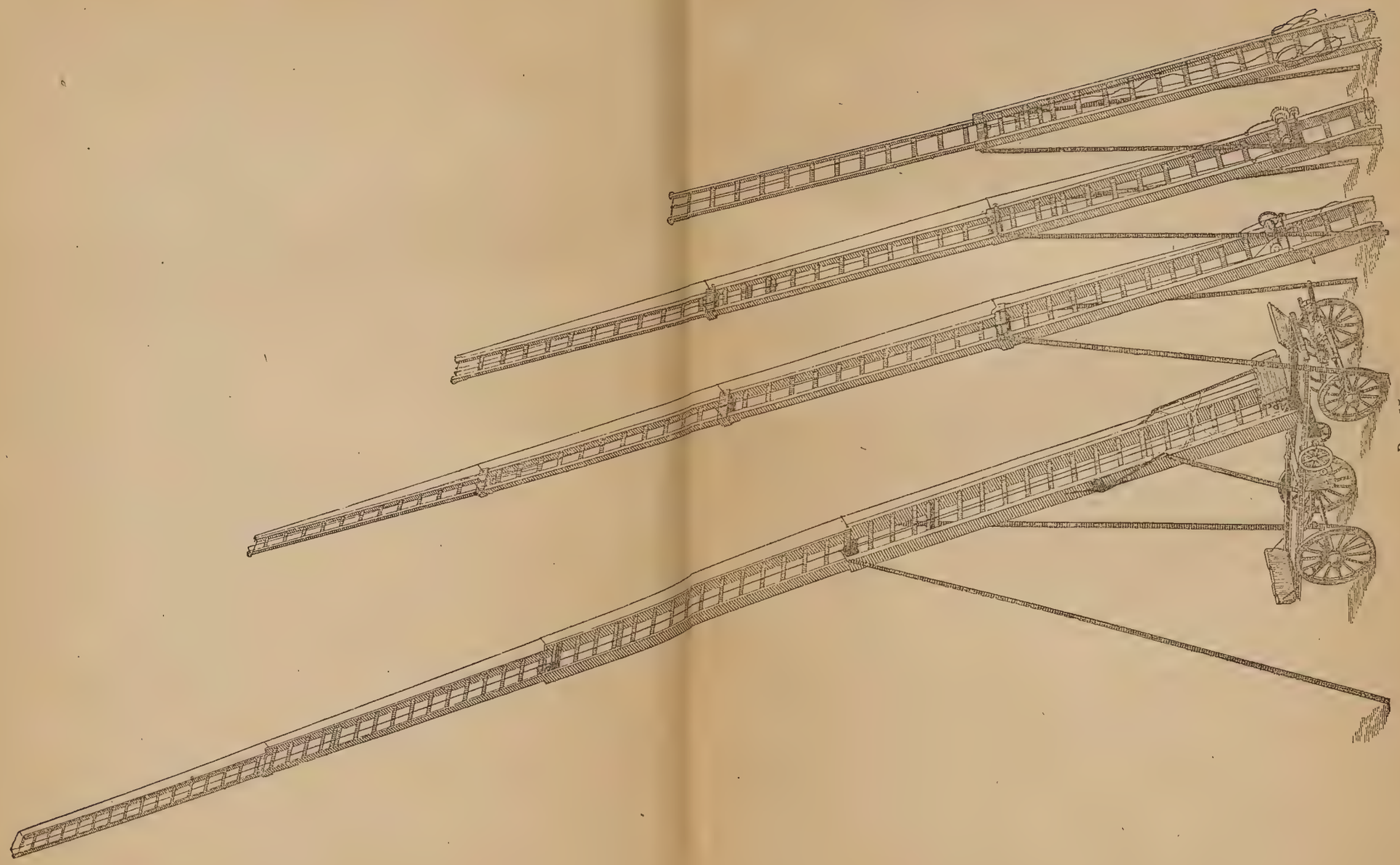


Рис. 15.

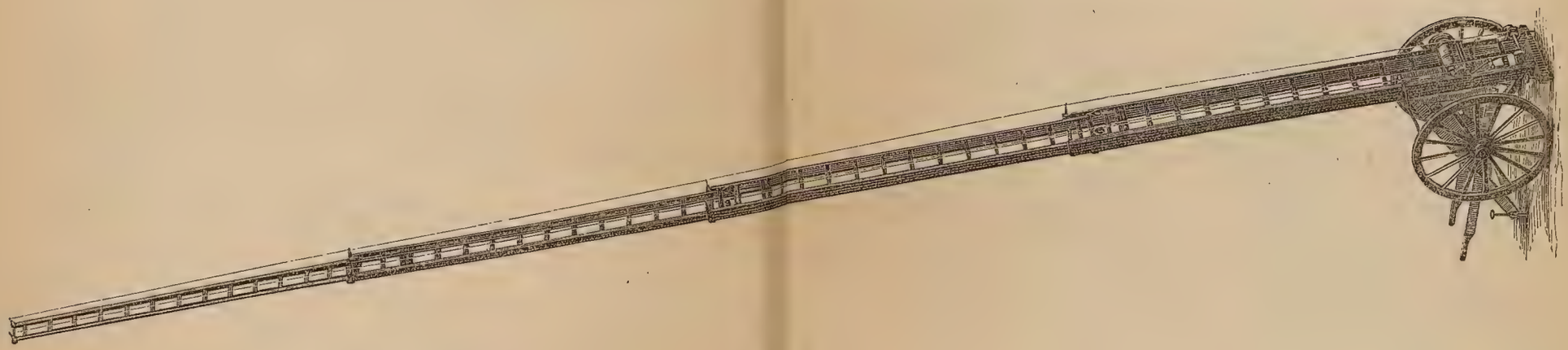


Рис. 17.

дины колѣна лѣстницы. (Рис. 15).

Для поддержанія лѣстницы во время подъема и спуска, а также и для устойчивости служатъ два шеста, придѣланные сбоку лѣстницы.

Механическая лѣстница образца 1895 года (Рис. 16) отличается отъ образца 1883 года тѣмъ, что передокъ (лѣстницы) служитъ только для перевозки лѣстницы, во время-же подъема отъѣзжаетъ въ сторону, оставляя выдвижную лѣстницу на двухъ заднихъ колесахъ (Рис. 17), съ деревянной рамой; при помощи особаго механизма основа лѣстницы поднимается до нужнаго уклона, и посредствомъ второго механизма выдвигаются колѣна лѣстницы. Преимущество этой лѣстницы то, что она, будучи поставлена въ перпендикулярное положеніе, легко перевозится на двухъ колесахъ и, не занимая много мѣста, можетъ быть поставлена въ тѣсныхъ проходахъ.

Всѣ части лѣстницы, имѣющія треніе, какъ то валы и шестерни, должны быть смазывае-

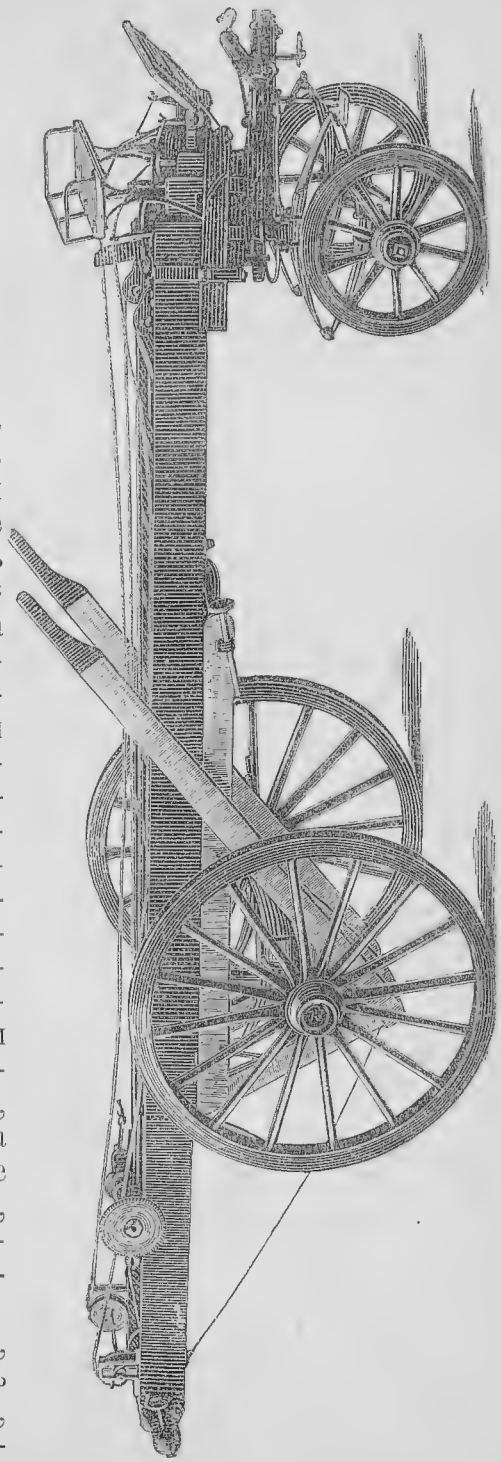


Рис. 16.

мы, по мѣрѣ надобности, деревяннымъ масломъ, а деревянныя колѣна лѣстницы — саломъ, разведеннымъ съ масломъ. Для смазки колѣнъ лѣстницы, она должна быть уложена въ горизонтальномъ положеніи и выдвинута во всю длину, а во избѣжаніе прогиба колѣнъ, ихъ нужно поддерживать людьми. Старое сало нужно хорошенько соскоблить и, вымазавъ новымъ, вдвинуть колѣна силою людей на мѣсто. Смазку эту производить по мѣрѣ надобности.

Спасательный мѣшокъ.

Пожарныя лѣстницы, хотя и служатъ для спасанія людей изъ верхнихъ этажей, но слѣзаніе по высокимъ лѣстницамъ требуетъ навыка и безстрашія, поэтому нерѣдко бываютъ случаи, что нуждающіеся въ спасеніи изъ верхнихъ этажей горящаго зданія больные, престарѣлые, женщины и дѣти, не смотря на опасность своего положенія, не рѣшаются спускаться по высокой приставной лѣстницѣ. Для подобныхъ случаевъ существуетъ спасательный мѣшокъ.

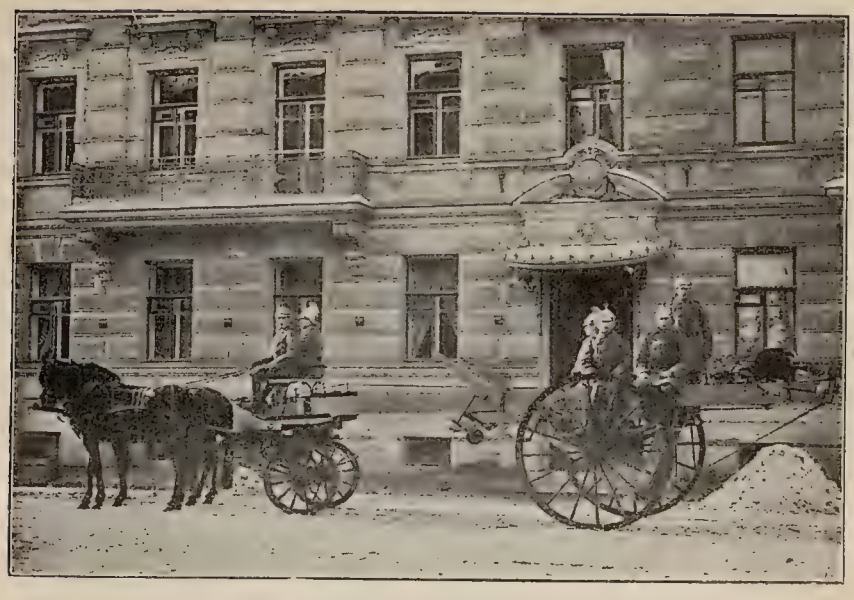
Спасательный мѣшокъ есть не что иное, какъ широкій парусинный рукавъ, въ діаметрѣ около $1^1/_2$ аршина, длиною отъ 10 до 15 саженей. Верхняя часть спасательнаго мѣшка прикрѣпляется пожарными служителями въ окнѣ къ поперечновставленному аншпугу, а нижній конецъ держатъ на землѣ въ рукахъ нѣсколько пожарныхъ служителей, оттягивая его отъ дома.

Спускаться по мѣшку надо внизъ головой и лицомъ, причемъ голову надо держать кверху, а руки согнуть въ локтяхъ.

Спасательный мѣшокъ съ чахломъ ежемѣсячно тщательно осматривать, особенно по швамъ, по возвращеніи съ пожара просушивать и испытывать прочность его посредствомъ спуска въ немъ тяжести, превосходящей тяжесть человѣческаго тѣла.

Линейка.

Ходъ, приспособленный для перевозки людей, называется линейкой. Она представляетъ собой рессорный ходъ, къ которому приспособлены двѣ продольныя скамьи для сидѣнья съ желѣзными перилами. На задней сторонѣ линейки устроена деревянная подножка для взлѣзанія. (Рис. 18 и 19).

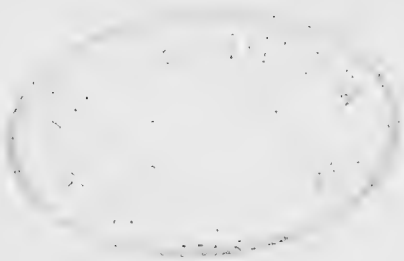


Механическая лѣстница въ запряжкѣ съ посаженной на ходъ командою.

Лѣстница снятая съ передка.

10

Лѣстница поставлена вертикально и подвезена къ зданію.



Лѣстница выдвинута.

На линейкѣ перевозятся слѣдующія пожарныя принадлежности: ломовая веревка, запасъ поливныхъ рукавовъ и рабочая обмундировка служителей.

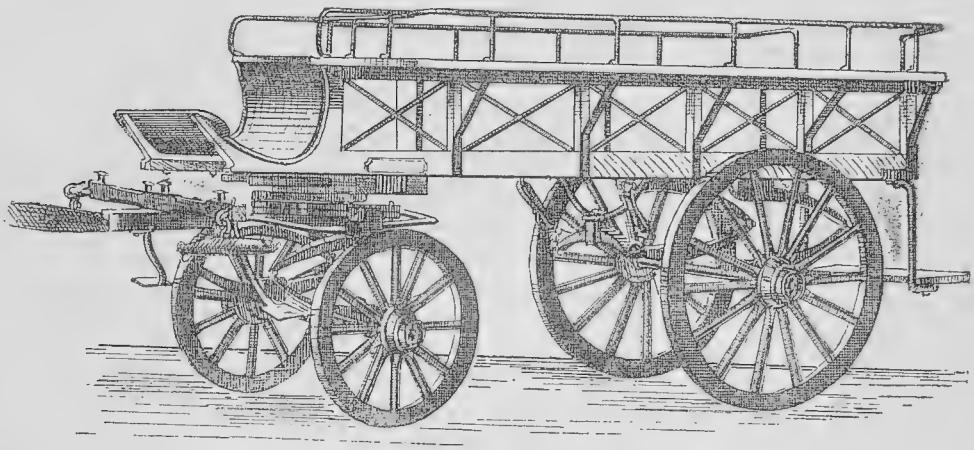


Рис. 18.

Съ лѣвой наружной стороны на двухъ ремняхъ пристегивается къ спинкѣ сидѣнья складная лѣстница, а съ правой стороны—одноколѣнная и кровельная лѣстницы. На лѣвомъ сидѣньи привязаны мостки и запасное дышло.

Въ узкомъ продолговатомъ ящикѣ, проложенномъ по срединѣ линейки, сохраняются: ломы, желѣзный багорокъ, лопаты, топоры, запасныя постромки и вальки, ключи отъ колесъ, подковы и кузнечный инструментъ.

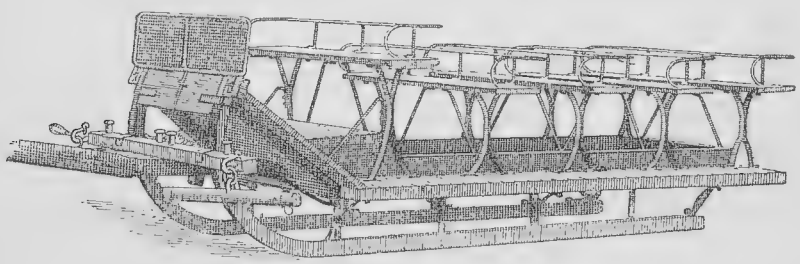


Рис. 19.

Респираторы, очки, ножницы для перерѣзанія электрическихъ проводовъ и калоши, находясь сложенными въ отдѣльномъ ящикѣ и сумкѣ, также перевозятся на линейкѣ.

Боченокъ для кипяченой воды укрѣпляется спереди съ

лѣвой стороны. Ломовая же веревка лежитъ въ ногахъ у кучеровъ. (Количество вывозимаго инструмента указано ниже).

Трубный ходъ.

Трубный ходъ устроенъ слѣдующимъ образомъ: къ продольнымъ брусьямъ, параллельно ихъ направленію, прикрѣпляются деревянные, окованные желѣзомъ, рельсы, между которыми двигается труба. Кромѣ трубы, на этомъ ходу перевозятся слѣдующіе предметы:

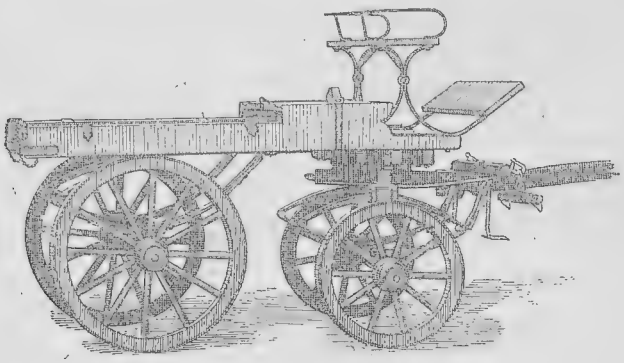


Рис. 19.

1) Свернутые въ круги поливные рукава, помѣщающіеся въ передней части хода, между трубой и сидѣньемъ кучера, и придерживаемые перетянутыми поперекъ нихъ двумя ремнями, концы которыхъ прикрѣпляются къ желѣзнымъ крючьямъ хода. Рукавовъ должно быть не менѣе 40 саж. (Рис. 20).

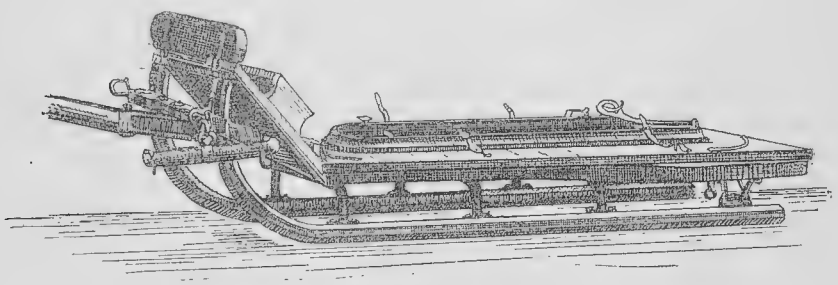


Рис. 20.

2) Забирный рукавъ, который кладется дугою вокругъ трубы, концы его, т. е. гайка и рѣшетка, прикрѣпляются ремешками къ задней сторонѣ трубы. (Рис. 21).

3) Въ коробѣ сохраняется стволъ и сумка, въ которой находится ключи для свинчиванья рукавовъ, зажимы и проч. Во время же пожара подтрубникъ сумку одѣваетъ черезъ правое плечо и веревку черезъ лѣвое.

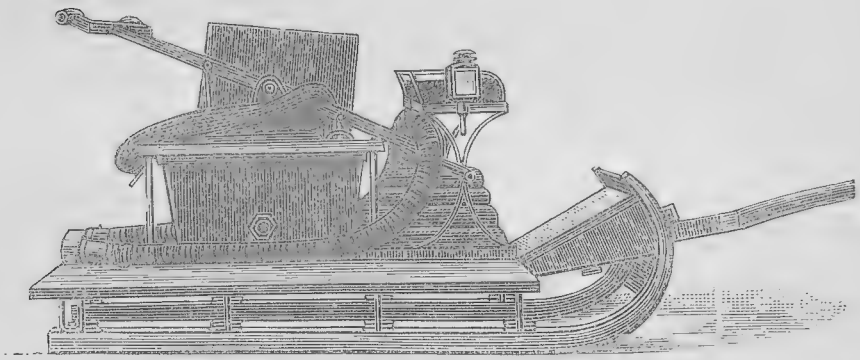


Рис. 22.

4) Съ обѣихъ сторонъ трубы въ углубленіи лежатъ двѣ деревянныя качалки, при резервной трубѣ ломы съ желѣзнымъ багоркомъ.

Зимній ходъ состоитъ изъ полозьевъ, скрѣпленныхъ досками—полатями, на которыхъ устанавливается труба. (Рис. 22).

Бочечный и насосный ходъ.

Для приспособленія хода для перевозки бочки, поперекъ рамы, параллельно перекладинамъ, укрѣпляются двѣ дугообразныя деревянныя подкладки, на которыя ложится бочка, прикрѣпляемая къ грядкамъ посредствомъ желѣзныхъ обручей, которые придерживаются на обѣихъ сторонахъ хода желѣзными болтами. Бочка устанавливается на станкѣ такъ, чтобы впереди ея оставалось мѣсто для прикрѣпленія кучерского сидѣнья, а позади для установки насоса. (Рис. 23 и 25). Всѣ бочечные ходы имѣютъ совершенно одинаковое устройство. На нихъ, кромѣ бочки, помѣщаются еще слѣдующіе предметы (Рис. 22):

Рис. 23.

1) Позади бочки, на деревянной площадкѣ, стоитъ насосъ, который пристегивается къ бочкѣ ремнемъ, продѣтымъ сквозь желѣзныя петли, кромѣ того, насосъ придерживается двумя прикрѣпленными къ ходу желѣзными закладками, которыя съ двухъ сторонъ перекладываются черезъ дно насоса и затѣмъ надѣваются на желѣзный пробой, закладываемый чекой. (Рис. 23).

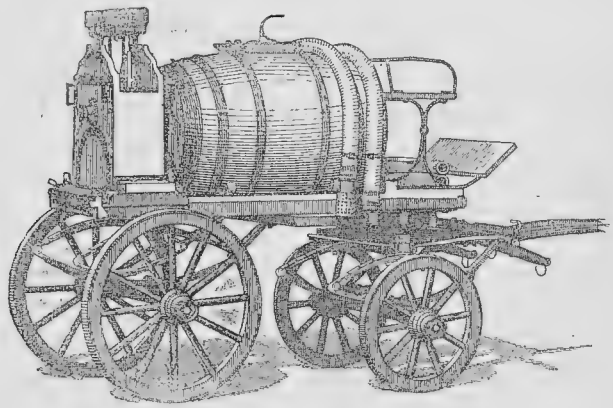


Рис. 24.

2) На передней площадкѣ, подъ сидѣньемъ кучера, помѣщаются поливные рукава и полурукавчикъ.

3) Два забирныхъ рукава перекладываются черезъ бочку въ передней ея части и придерживаются съ двухъ сторонъ ременками. (Рис. 24).

4) Съ лѣвой стороны вдоль бочки, на особыхъ крючкахъ, помѣщается стендеръ.

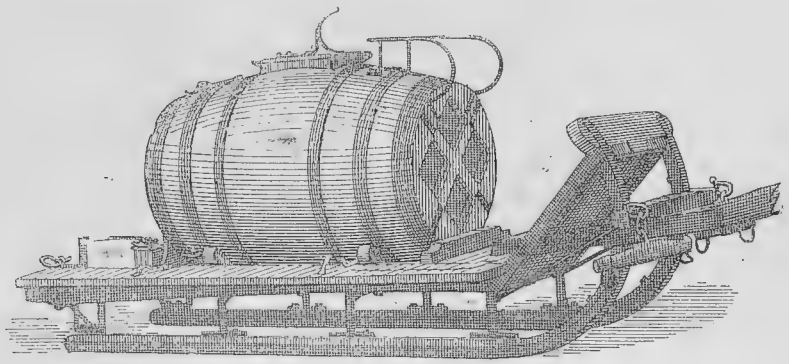


Рис. 25.

5) Съ обѣихъ сторонъ хода помѣщаются деревянныя качалки для насоса.

6) Ведро для забирнаго рукава привязывается подъ козлами.

Теплый чанъ.

Въ сильные морозы на стѣнкахъ поливныхъ и забирныхъ рукавовъ, а также въ стаканахъ трубы отъ проходящей по нимъ воды образуется ледъ, который можетъ значительно замедлять и даже совершенно пріостановить дѣйствіе трубы. Для избѣжанія этого, на мѣсто пожара вывозится теплый чанъ, предназначенный для нагрѣванія воды, которая отъ времени до времени, по мѣрѣ надобности, прокачивается черезъ трубу и всѣ находившіеся въ дѣйствіи рукава.

Теплый чанъ представляетъ собою котельнаго желѣза ящикъ; съ задней стороны устроена топка, отъ которой вверхъ по срединѣ чана выходитъ наружу труба для выпуска дыма. На крышкѣ чана находится отверстіе, чрезъ которое наливается вода, въ это-же отверстіе опускается забирный рукавъ. Если горячая вода нужна въ ведрѣ, то ее можно взять изъ теплаго чана посредствомъ крана, придѣланнаго въ задней стѣнкѣ чана, около дверцы его. (Рис. 26 и 27).

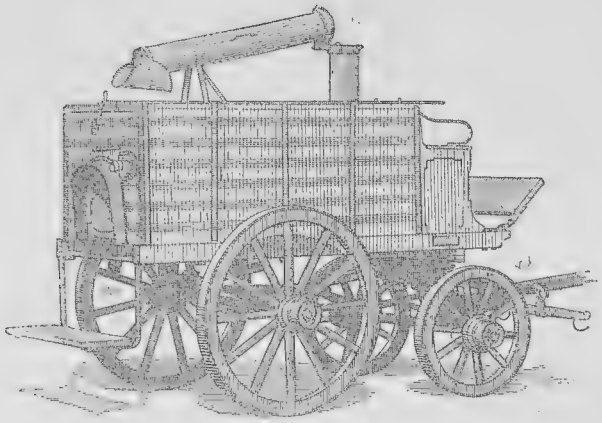


Рис. 26.

Трубникъ, назначенный для выѣзда на пожары съ теплымъ чаномъ, наблюдаетъ, чтобы вода въ чанѣ всегда покрывала трубки, на которыя дѣйствуетъ огонь, и выкачиваетъ только воду, находящуюся сверхъ трубокъ. Если-же трубки будутъ не покрыты водой, а въ топкѣ чана будетъ находиться огонь, то съ чаномъ произойдетъ то-же, что съ самоваромъ, поставленнымъ безъ воды.

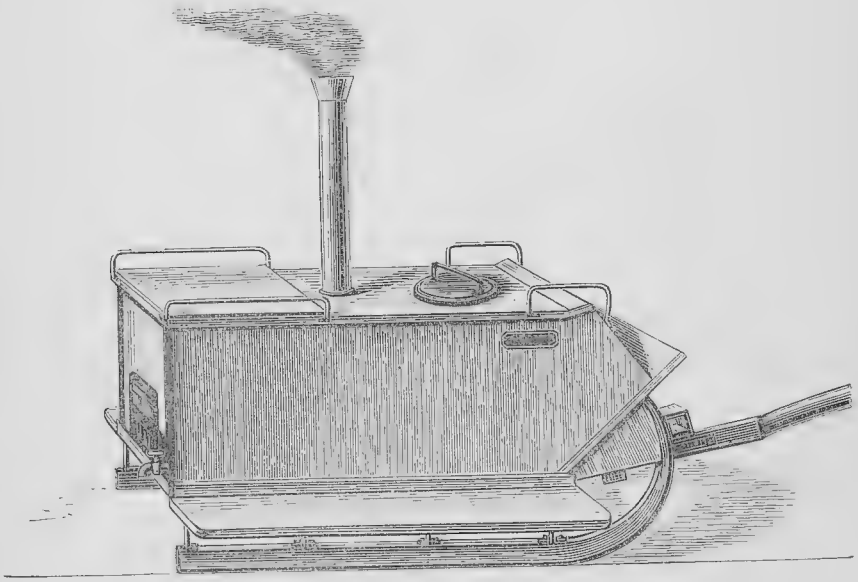


Рис. 26

Для отогрѣванія рукавовъ нужно опустить въ чанъ забирный рукавъ и конецъ поливного рукава такимъ образомъ, чтобы вода проходила по рукавамъ и выливалась обратно въ чанъ. Теплый чанъ выѣзжаетъ на пожары при морозѣ въ 5 градусовъ и болѣе. Возится чанъ на колесахъ и полозьяхъ, по состоянію пути.

Пожарные колодцы.

Сѣть городского водопровода, кромѣ непосредственнаго своего назначенія снабжать водою обывателей города, имѣетъ также огромное значеніе для дѣятельности пожарныхъ командъ, представляя собою весьма упрощенный и легкій способъ доставки воды на мѣсто пожара. Для этой цѣли въ различныхъ мѣстахъ города устраиваются особаго рода сооруженія, извѣстныя подъ названіемъ пожарныхъ колодцевъ.

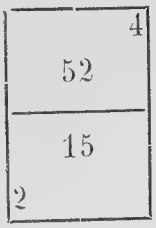
Въ опредѣленномъ мѣстѣ водопроводная труба снабжается муфтой (кранъ), которая вверху оканчивается ушками, а отверстіе въ муфтѣ закрывается деревяннымъ шарикомъ.

Вода, дѣйствуя своимъ давленіемъ на шарикъ, заставляетъ его плотно закрывать отверстіе въ муфтѣ.

Изъ вышесказаннаго видно, что для того, чтобы доставить воду изъ водопровода, нужно нажать шарикъ, для чего имѣется приспособленіе, называемое стендеромъ.

Надъ мѣстомъ, гдѣ находится кранъ, устроенъ въ землѣ колодезь такой ширины, чтобы въ него могъ пролѣзть человѣкъ. Сверху колодезь закрытъ чугунной крышкой.

Для опредѣленія мѣста нахожденія на улицѣ пожарнаго колодца на стѣнахъ домовъ имѣются желѣзныя таблички краснаго цвѣта, на которыхъ написано въ верхней половинѣ нумеръ дома, противъ котораго находится колодезь и въ правомъ углу цифра, показывающая размѣръ діаметра водопроводной трубы въ дюймахъ, а на нижней половинѣ таблички—число футовъ отъ стѣны дома до колодца и если онъ находится не противъ самой таблички, то на одномъ изъ нижнихъ угловъ ея поставлена цифра, опредѣляющая число футовъ уклоненія въ ту или другую сторону.



Напримѣръ, данная табличка показываетъ, что колодезь находится противъ дома № 52, кранъ поставленъ на водопроводной трубѣ въ 4 дюйма, отстоитъ отъ стѣны дома на 15 футовъ и отъ прямой линіи на два фута вправо, ставъ спиной къ стѣнѣ дома.

Стендеръ.

Стендеръ—это мѣдная труба длиною около $2^1/_2$ аршинъ. Нижнее отверстіе стендера снабжено гайкой съ ушками, свободно вращающейся на рѣзьбѣ, а верхній головкой съ двойнымъ развѣтвленіемъ для двухъ рукавовъ, прямыми ручками и внутреннимъ винтовымъ ключемъ.

По пріѣздѣ на пожаръ насосная бочка, на которой возятся насосъ и стендеръ, немедленно отправляется къ ближайшему колодцу, и насосный трубникъ устанавливаетъ стендеръ на мѣсто. Для этого онъ ломомъ приподнимаетъ крышку колодца, беретъ за ручки стендеръ и, опустивъ въ колодезь, ощупываетъ концомъ стендера муфту водопроводной трубы. Ощупавъ, вставляетъ конецъ стендера въ муфту и поворачиваетъ стендеръ слѣва направо до тѣхъ поръ, пока онъ не будетъ твердо стоять. Для этого приходится повернуть стендеръ приблизительно отъ 5 до 8 разъ.

Когда стендеръ поставленъ, трубникъ привинчиваетъ поливной рукавъ, на конецъ котораго, во избѣжаніе порчи его отъ треція о края бочки, навинчивается мѣдный рогъ, снабженный внизу крючкомъ, имѣющимъ назначеніе удерживать рукавъ на бочкѣ.

Для того, чтобы пустить воду, трубникъ дѣйствуетъ головкой внутренняго винтового ключа.

При постановкѣ стендера и закрываніи воды не слѣдуетъ употреблять усилій, такъ какъ это ведетъ къ поломкѣ частей стендера или муфты водопроводной трубы.

Если по какимъ либо причинамъ нужно колодезь освѣтить огнемъ, то нельзя освѣщать его спичками или факеломъ, ибо можетъ произойти взрывъ накопившихся тамъ газовъ. Слѣдуетъ освѣщать его или спеціальнымъ фонаремъ или дать время выйти накопившимся тамъ газамъ.

Повѣрка пожарныхъ крановъ.

Для наблюденія за исправнымъ состояніемъ водопровода и пожарныхъ крановъ назначаются Брантмейстеромъ два трубника, которые и обходятъ пожарные краны, повѣряя ихъ исправность постановкою стендера на нихъ. Зимою, когда деревянные ящики обложены навозомъ, во избѣжаніе замерзанія крана, стендеръ не слѣдуетъ ставить, а очищаютъ лишь верхнюю крышку отъ снѣга и наблюдаютъ, чтобы не было воды внутри колодца. Повѣрка производится два раза въ мѣсяцъ, а именно съ 10 по 15 число и съ 25 по 30-ое.

Въ случаѣ порчи крана во время пожара воспрещается ударять ломомъ по шарику или нажимать какимъ либо посторонним предметомъ, а необходимо немедленно сообщить въ управленіе ближайшей водопроводной станціи для высылки механика.

Ручной инструментъ, карабины и спасательные блоки со спасательными веревками.

Ручной инструментъ въ пожарной командѣ состоитъ: 1) изъ большихъ *топоровъ*, такъ называемыхъ Англійскій и Олонецкій, 2) *маленькихъ топоровъ* съ киркою рис. 29, 3) *ломовъ* рис. 28 и 30,

Рис. 28.

4) *баграовъ* большихъ и малыхъ, 5) *желѣзныхъ багорковъ*. 6) *желѣзныхъ кошекъ*, 7) *ломовой веревки*.

Англійскій топоръ и Олонецкій похожи на обыкно-

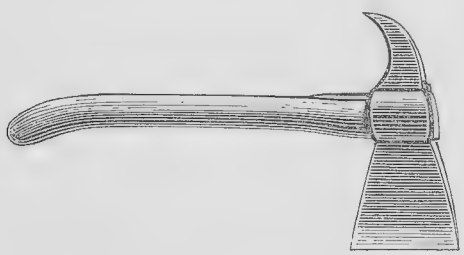


Рис. 29.

венные плотничьи топоры, но лишь съ тою разницею, что ширина обуха и лезвія топора почти одинаковыя. Такимъ образомъ топоры эти имѣютъ видъ металлическихъ клиньевъ, насаженныхъ на топорище.

Рис. 30.

Обухъ въ такихъ топорахъ плоскій.—Англійскій топоръ отличается отъ Олонецкаго немного большимъ размѣромъ и болѣе плоскимъ обухомъ. Топорище длиною около $^3/_4$ арш. Употребляются эти топоры для перерубанія толстыхъ балокъ и листовъ кровельнаго желѣза, возятся въ чехлахъ, который и пристегивается къ поясному ремню

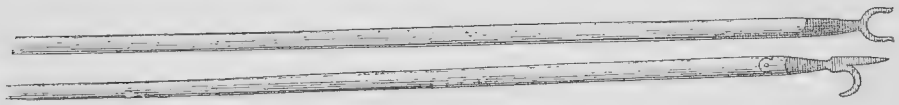


Рис. 31.

Маленькій топорикъ имѣетъ лезвіе шириною около $2^1/_2$ вершковъ; на обухѣ придѣланъ загнутый крюкъ—кирка. Длина топорища около $^1/_2$ арш. Употребляется при внутреннихъ работахъ въ квартирахъ для вскрытія половъ и разбора деревянныхъ переборокъ. При подъемахъ на крышу киркою ударяютъ въ крышу и, пробивъ кровлю, облегчаютъ себѣ подъемъ на нее, придерживаясь за топорище топорика. Топоры эти носятся въ чехлахъ на поясныхъ ремняхъ.

Рис. 32.

Ломъ состоитъ изъ круглаго желѣзнаго стержня около $1^1/_2$ дюймовъ въ діаметрѣ, одинъ конецъ котораго заостренъ и наваренъ сталью, другой же конецъ загнутъ кольцомъ. Употребляется для вскрытія половъ и для разборки стѣнъ.

Багры состоятъ изъ деревянныхъ шестовъ, на концы которыхъ насаживается желѣзный наконечникъ, одинъ конецъ котораго оттянутъ остріемъ, а другой загнутъ крючкомъ. Употребляются для вытаскиванія горящихъ предметовъ: для обры-

ванія горящихъ предметовъ; для обрыванія наружной обшивки, для сваливанія дымовыхъ трубъ и т. д. (Рис. 31, 33, 34).

Рис. 33.

Желѣзный багорокъ и желѣзная кошка употребляются при внутреннихъ работахъ для обрыванія потолочной обшивки, а также наружной, и состоятъ изъ желѣзныхъ прутьевъ, на одномъ концѣ которыхъ сдѣланы желѣзныя кольца, чтобы удобно было держать рукою, а на другомъ концѣ въ первомъ случаѣ сдѣланъ багорокъ, а во второмъ два желѣзныхъ крючка. (Рис. 32).

Рис. 34.

Ломовая веревка состоитъ изъ толстаго каната около 10—12 саж. длиною; на концѣ каната сдѣлана желѣзная цѣпь въ 1 саж. длиною, оканчивающаяся длиннымъ крюкомъ. Употребляется для сваливанія дымовыхъ трубъ и стѣнъ. Сверхъ этого, у топориковъ имѣется небольшой желѣзный крюкъ на ремешной петлѣ для разгребанія и растаскиванія горящихъ предметовъ, а у подтрубника въ сумкѣ такой же для прикрѣпленія рукавовъ, когда они подняты въ этажи и на крышу. (Рис. 35).

Для болѣе успѣшной работы въ дыму имѣются *респираторы* и очки (Одинъ изъ топориковъ носитъ ихъ въ сумкѣ). Респираторы состоятъ изъ металлической сѣтчатой чашки, внутри которой помѣщена губка. Респираторъ одѣвается такъ, чтобы закрывалъ совершенно ротъ и ноздри одѣвшаго. Если необходимо удалить имѣющіеся на крышѣ элетрическіе провода, то для этого существуютъ спеціальныя *ножницы* съ изолированными ручками, а также резиновыя перчатки и калоши, которыя одѣваютъ топор-

ники во время перерѣзанія проводовъ. Способъ употребленія ножницъ указанъ въ приложеніи къ пожарной тактикѣ глава 7-ая).

Рис. 34.

Спасательная веревка съ карабиномъ состоитъ изъ тонкой длинной веревки, которую топорники, старшій при лѣстницѣ и подтрубники одѣваютъ черезъ лѣвое плечо. Карабинъ состоитъ изъ небольшой металлической дуги съ застежкою. Карабинъ привязывается къ поясу и служитъ для спусканія по спасательной веревкѣ, а также для задѣванія за ступени лѣстницы при работѣ съ нея.

Спасательный блокъ состоитъ изъ двухъ металлическихъ полыхъ дисковъ около $^1/_4$ арш. въ діаметрѣ, соединенныхъ по краямъ; внутри этихъ дисковъ помѣщены маленькіе блоки—ролики, черезъ которые продѣваются два конца веревки, внизу придѣланъ желѣзный крюкъ, къ которому можетъ быть подвѣшенъ поясъ или мѣшокъ, куда усаживаютъ спасаемаго.

Французскій тормазъ состоитъ, во первыхъ, изъ металлической спирали длиною немного болѣе четверти аршина, къ которой съ обоихъ боковъ придѣланы металлическія ушки, имѣющія посрединѣ отверстія. Спираль эта съ одной стороны прикрыта металлической пластинкой, которая прикрѣплена

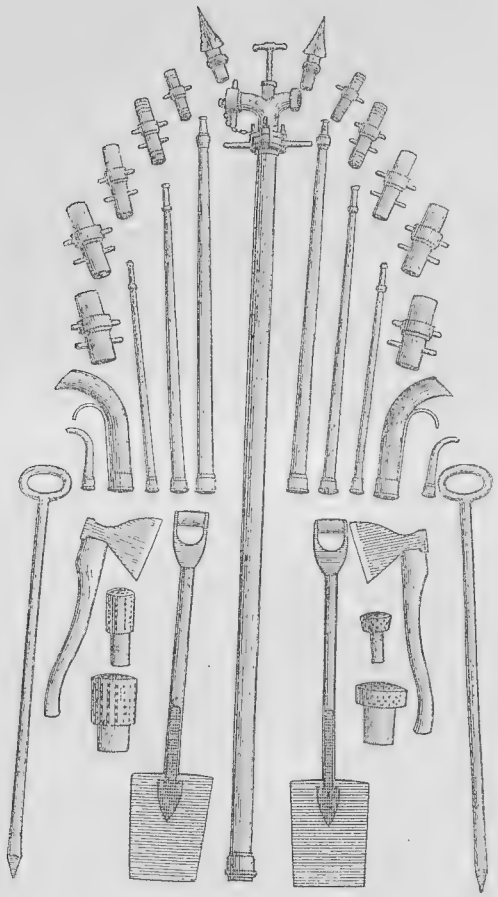


Рис. 36.

4-мя винтами къ основаніямъ спирали. У самыхъ основаній спирали придѣлано по загнутому крюку. Во вторыхъ, изъ деревянной скамейки, по концамъ которой пропущено по двѣ веревки длиною $1\frac{1}{4}$ аршинъ, оканчивающіяся металлическими крюками, которые продѣваются въ отверстія въ ушкахъ спирали и такимъ образомъ скамейка имѣетъ видъ качелей, точкой опоры для которыхъ служитъ спираль. Въ третьихъ, изъ 15 саженной спусковой веревки, на которую насажена спираль своими нарѣзами. Такимъ образомъ спираль вмѣстѣ съ привѣшенною къ ней скамейкой можетъ двигаться по веревкѣ при давленіи на скамейку.

Окраска обоза.

Какъ лѣтній, такъ и зимній обозъ имѣть всегда окрашеннымъ по утвержденному образцу, согласно слѣдующаго описанія:

Названіе ходовъ.	НАЗВАНІЕ ЧАСТЕЙ ОБОЗА.	Какого цвѣта краска.
Линейки	Дышла, вальки, колеса, ваги, полозья, подвязники желѣзные (копылья) и заднія желѣзныя подпорки, у всѣхъ безъ исключенія ходовъ	Краснаго цвѣта. (киноварью).
	Лѣтнія; бока и въ срединѣ ящикъ для пожарнаго инструмента	Сѣраго цвѣта.
	дно.	Чернаго »
	Зимнія: щитокъ деревянный спереди, т. е. доска, скрѣпляющая полозья	Сѣраго »
	Щитокъ желѣзный спереди, сидѣнье, стойки, верхъ, бока полатей, сидѣнья для команды, нижнія доски и желѣзная оковка какъ у лѣтней, такъ и у зимней должна быть отведена. . . .	Чернаго »
	Рессоры и оси	Чернаго »
Трубный ходъ	З. Щитокъ деревянный спереди	Сѣраго »
	Бока и верхъ у полатей и рамка верхняя	Чернаго »
	Отводы же	Краснаго »
	Л. Рама и козлы. . . .	Сѣраго »
Бочечный ходъ.	З. Щитокъ деревянный спереди и бочка	Сѣраго »
	Верхъ, бока у полатей и обручи.	Чернаго »
	Подушка передняя и задняя, у концовъ бочекъ и отводы. .	Краснаго »
	Л. Ходъ сѣраго, а оси и рессоры	Чернаго »

Названіе ходовъ.	НАЗВАНІЕ ЧАСТЕЙ ОБОЗА.	Какого цвѣта краска.
Механическая лѣстница.	Бока лѣстницы.	Сѣраго цвѣта.
	Ступени	Чернаго »
	Валики и желѣзныя части .	Чернаго »
	Передокъ.	Сѣраго »
Теплый чанъ.	Передки и зимніе полозки .	Краснаго »
	Остальные предметы имѣть окрашенными	Сѣраго »
	Желѣзныя части отведены.	Чернаго »
Машинный зимній фургонъ.	Щитокъ деревянный спереди и ящикъ.	Сѣраго »
	Верхъ и бока у полатей и колесо для рукавовъ	Чернаго »
	Ящики и козлы	Краснаго »
Лѣтній.	Желѣзныя стойки и валъ .	Чернаго »
Труба.	Коробъ трубы.	Краснаго »
	Стойки, балансъ, качалки и поддонникъ.	Чернаго »
	Мѣдные же должны быть тщательно вычищены.	
Насосъ.	Деревянный ящикъ	Сѣраго »
	Качалки и желѣзныя части на деревянномъ ящикѣ . . .	Чернаго »
Пожарный инструментъ на линейкѣ и ходахъ.	Топорища у рабочихъ топоровъ	баканомъ
	Обухъ топора желѣзн. лакомъ.	Чернаго »
	Лезвіе и кирка остаются не закрашенными.	
Багры.	Какъ деревянныя, такъ и желѣзныя части всѣ должны	
Ручныя лѣстницы.	быть окрашены	Чернаго »
	Боковыя грядки	Сѣраго »
	Ступени и желѣзныя части.	Чернаго »
Лопаты.	Ручки у лопатъ.	Сѣраго »
Боченки для кипяченн.воды.	Сама лопата	Чернаго »
	Боченокъ	Сѣраго »
Надпись на боченкѣ.	Обручи должны быть отведены.	Чернаго »
	«Кипяченая вода»	Краснаго »

*

Артельный обозъ и прочія хозяйственныя принадлежности какъ и пожарный должны содержаться всегда въ чистотѣ, имѣя окрашеннымъ однообразно синею краскою, при красныхъ колесахъ, дуги также окрашенныя синею краскою съ надписью названія части.

Количество пожарнаго инструмента, возимаго на ходахъ.

I. Въ дѣйствіи.

На линейкѣ: 4 лома, 6 маленькихъ топориковъ, 2 Англійскихъ топора, 2 ножницъ въ чехлахъ; 6 респираторовъ и 4 пары резиновыхъ перчатокъ въ сумкѣ для топорика; поясные ремни съ карабинами, спускныя веревки свитыми по числу топориковъ и подтрубниковъ; 3 лопаты желѣзныхъ; желѣзный багорокъ 1, желѣзная кошка 1, малый деревянный багорокъ 1; запасные факелы 3; запасныя постромки 2; *подковы и кузнечный инструментъ*, валекъ 1, запасное дышло 1, носилки 1, ломовая веревка 1 и 4 пары резиновыхъ калошъ. Съ лѣвой стор. линейки 1 складная лѣстница, съ правой—1 однаколѣнная и 1 кровельная.

На трубяномъ ходу: рукавовъ 40 саженъ, забирный рукавъ съ сѣткою, 1 подъемная веревка для трубника; 1 стволъ; въ сумкѣ зажимы для подтрубника и ключи, крючекъ для привязки рукавовъ и войлочный щитъ для трубника. Запасные спрыски и кривулина.

На насосной бочкѣ: 1 стендеръ, рукава для насоса и стендера, полурукавчики—20 с., рогъ 1, стволъ къ насосу, 1 ломъ для поднятія крышекъ на водопроводныхъ кранахъ, 2 полурукава забирныхъ; 1 ведро сѣточное къ забирному рукаву и 1 фонарь для водопроводн. кранова и зимою нѣшня.

На багровомъ ходу: спасательный мѣшокъ съ веревкою и апшугомъ, 2 большихъ и 1 средній багоръ и 1 запасный забирный рукавъ, мостки 1, веревка 1 съ карабиномъ.

II. Въ резервѣ.

Въ коробѣ трубы: сумка съ 3 респираторами и перчатками 2 пар.; сумка съ зажимами и ключами; 1 стволъ; пояса съ карабинами и подъемныя веревки по числу топор-

никовъ и 1 для трубишка; 1 топоръ Англійскій, 3 маленькихъ; 2 пар. калошъ, 1 запасн. постромокъ; 1 валекъ; запасныя подковы и кузнечный инструментъ,—1 щитъ войлочный. Запасный спрыскъ.

На трубяномъ ходу: 2 лома; 1 желѣзн. багорокъ, 1 жел. кошка; рукава поливные и 1 забирный.

На насосной бочкѣ (4-ой бочкѣ): то же, что и въ дѣйствіи.

На 5-ой бочкѣ: складная двухъ-колѣнная лѣстница на кронштейнахъ, 1 багоръ деревянный малый.

III. При паровой машинѣ.

Стволы и запасные спрыски.

Обтирки.—Масленки для масла; жестянка съ саломъ.—Отвертка; клещи-плоскогубцы; ключи, кочерга желѣзная; лопата (шуфель) для подбрасыванія угля.

На фургонѣ, рукава, стендеръ, мостки, войлочный щитъ для трубишка, 1 подъемная, одна спускная веревка, пояса съ карабинами и въ ящикахъ запасъ угля —1 ломъ и 1 пѣшня, ведро сѣтчатое для забирнаго рукава.

ГЛАВА III-я.

Порядокъ ухода за лошадью и наблюденіе за сбереженіемъ конскаго снаряженія.

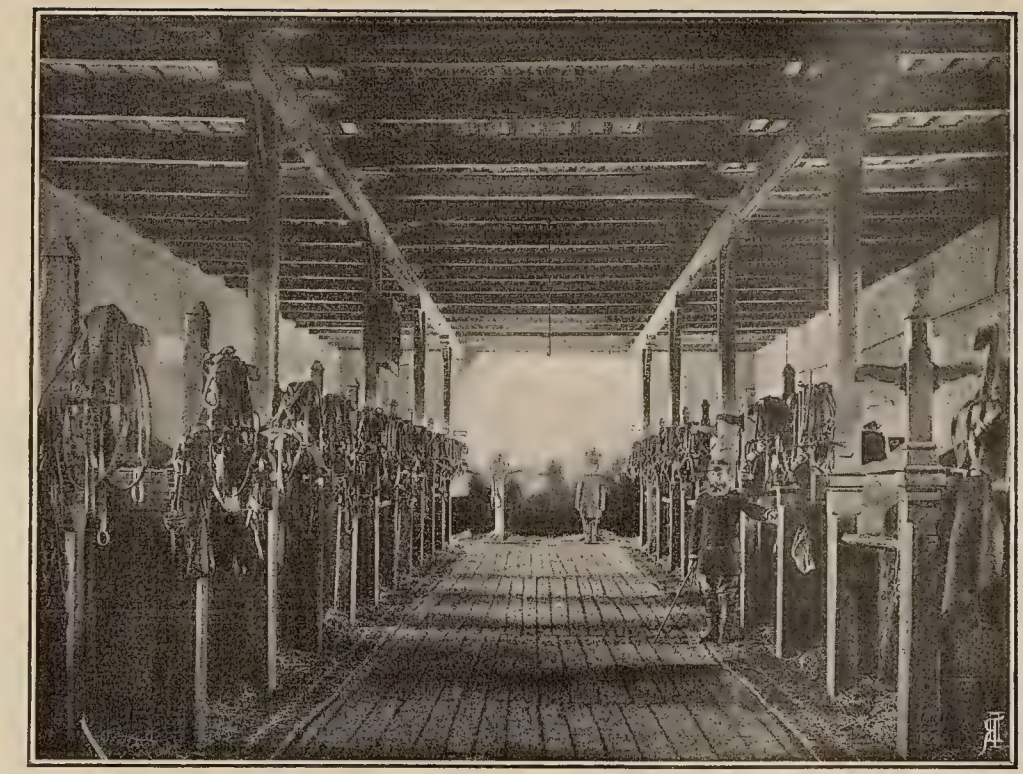
Порядокъ въ конюшнѣ. Староста и кучера должны слѣдить за порядкомъ и чистотой въ конюшнѣ. Куръ, кроликовъ и другихъ животныхъ въ конюшнѣ держать воспрещается. Если есть крысы, то держать кошку или крысоловку, но ни въ коемъ случаѣ не отравлять ядомъ. Передъ каждой дачей корма кучера должны вычистить ясли; ни въ ясляхъ, ни въ стѣнѣ не должно быть гвоздей или мелкаго дерева.

Свѣжій навозъ нужно тотчасъ-же выносить. Для поддержанія чистаго и свѣжаго воздуха въ хорошую погоду открывать окна или отдушины, избѣгая при этомъ сквознаго вѣтра. Въ случаѣ сильнаго холоднаго вѣтра, также какъ и въ дурную погоду или въ сильные морозы, при открываніи оконъ, завѣшивать ихъ соломенными, нарочно для того сплетаемыми матами для предупрежденія сильнаго охлажденія конюшни. Зимою также необходимо провѣтривать конюшню, но при этомъ не понижать слишкомъ температуру. Температура должна быть не менѣе 8 градусовъ и не болѣе 10.

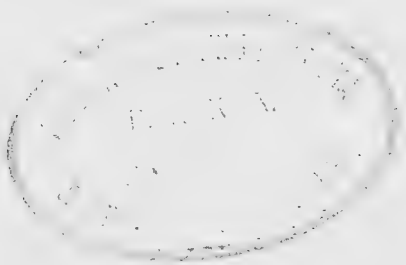
Если окна расположены такъ, что солнечные лучи падаютъ на лошадь, то ихъ завѣшиваютъ соломеннымъ матомъ. Лошадь покрывается попоной при холодной температурѣ, если же въ конюшнѣ тепло, то покрывать попоной не слѣдуетъ.

Паутина въ углахъ и на потолкѣ должна быть аккуратно снимаема; станки и кормушки каждый день обтирать влажною тряпкою.

Всѣ вещи должны всегда висѣть на опредѣленныхъ мѣстахъ. Точное исполненіе этого правила даетъ возможность



Конюшня Петровской части С.-Петербургской Пожарной Команды.



тотчасъ убѣдиться въ порядкѣ, каковой долженъ быть сохраняемъ во всякое время дня и ночи.

Подполье, если оно бетонное, 2 раза въ недѣлю промывать, такъ какъ необходимо смывать накопившуюся мочу и жидкій навозъ. Если же бетонныхъ половъ нѣтъ, то выметать тщательно мусоръ и засыпать известью, или заливать разведенною карболовою кислотою. Полы снаружи мыть метлами съ пескомъ 1 разъ въ недѣлю.

Постороннія лица въ конюшню не допускаются безъ позволенія Брантмейстера.

Лошадь выводится изъ конюшни не иначе, какъ на уздечкѣ.

Обращеніе съ лошадью и уходъ за нею въ конюшнѣ.

При входѣ въ стойло къ лошади, слѣдуетъ ее окликнуть и гладить тѣ мѣста, которыя лошадь охотно позволяетъ трогать, преимущественно, гдѣ шерсть гуще.

При видимой боязливости коня надо ласками, а не побоями пріучить его къ смѣлости.

Уходъ за лошадью состоитъ: въ чисткѣ, кормѣ, водопоѣ и вообще во всѣхъ тѣхъ дѣйствіяхъ, которыя необходимы для полнаго и правильнаго содержанія лошади.

Кучеръ долженъ какъ-бы сдружиться съ лошадью, узнать ея характеръ, особенности и сообразно съ этимъ ходить за нею. Грубое обращеніе съ лошадью можетъ лишь испортить ея характеръ, она становится злою, пугливою, недовѣрчивою и будетъ лишь бояться человѣка, тогда какъ даже дикая лошадь весьма скоро приручается при терпѣливомъ, ласковомъ съ нею обращеніи.

Если злыя лошади исполняютъ требованія, то ихъ слѣдуетъ поощрять ласкою, дать кусокъ хлѣба и т. п.,—такое обращеніе, по прошествіи нѣкотораго времени, успокаиваетъ лошадь. Особенный трудъ кучеръ долженъ приложить при уходѣ за молодою лошадью. Онъ долженъ въ ней возбудить довѣріе къ себѣ, пріучить ее къ взнуздыванію и къ поворачиванію при тревогѣ; если лошадь боится нѣкоторыхъ предметовъ, то кучеръ, осторожно показывая ей таковые, пріучаетъ

ее къ нимъ, давая ихъ обнюхать. Торопливость и нетерпѣніе не должны имѣть мѣста при прирученіи лошади, иначе малѣйшая ошибка можетъ уничтожить всѣ прежнія старанія и успѣхи.

Лошади, которыя не даютъ коваться, пріучаются къ этому легче всего чрезъ поднятіе ногъ въ конюшнѣ. Всѣ лошади охотно позволяютъ мыть и тереть себѣ ноги; вотъ въ это-то время кучеръ незамѣтно и пріучаетъ лошадь къ поднятію ногъ. Когда къ этому пріему она привыкнетъ, то нужно осторожно ударять по копыту сперва деревянной колотушкой, а затѣмъ ужъ молоткомъ, и такимъ образомъ лошадь постепенно привыкаетъ ко всѣмъ пріемамъ ковки, за каждый успѣхъ слѣдуетъ давать кусокъ хлѣба или сахару.

Для лошади, стоящей въ конюшнѣ, весьма важно спокойствіе, поэтому не слѣдуетъ ея безпокоить, если она днемъ лежитъ. При подниманіи лошадь не слѣдуетъ пугать окрикомъ, а напротивъ, съ ласковымъ словомъ, трепля ее рукой, дать ей возможность постепенно и спокойно подняться.

Въ отсутствіе лошадей дневальный провѣтриваетъ конюшню, поправляетъ подстилку и вообще приводитъ конюшню въ порядокъ. Къ возвращенію лошадей окна закрываетъ во избѣжаніе сквознаго вѣтра.

При возвращеніи лошадей съ проѣздки, если онѣ сухи, то ихъ можно прямо ставить въ конюшню, если-же нѣтъ, и погода хороша, то служители вываживаютъ ихъ. Въ сырую погоду лошадь прямо ставится въ конюшню и вытирается досуха соломой. Въ грязную, но теплую погоду замываютъ ноги и хвостъ, въ сырую и холодную вытираютъ ихъ досуха соломой и зачищаютъ щеткой.

Окончивъ, какъ указано, постановку лошадей въ стойла, кучера приступаютъ къ уборкѣ упряжи.

Уходъ за заболѣвающею лошадью.

Признакомъ заболѣванія лошади можетъ служить всякое измѣненіе ея наружнаго вида противъ нормальнаго, а также отсутствіе позыва на ѣду; замѣтивъ таковые признаки, дневальные или кучера немедленно должны доложить о томъ конюшенному старостѣ — для доклада Брантмейстеру. Чѣмъ скорѣе подана помощь, тѣмъ легче выздоравливаетъ лошадь.

Наружный видъ здоровой лошади долженъ быть слѣдующій: глаза ясны и не слезисты, слизистая оболочка носа розоваго цвѣта; глотка—безъ всякой опухоли; шерсть на туловищѣ—гладкая и лоснящаяся, кожа чистая, не должно быть ни опухолей, ни стертыхъ мѣстъ.

На ногахъ не должно быть костяныхъ наростовъ, или наливовъ, копыто гладкое, крѣпкое, стрѣлка цѣлая, сухая, подошва умѣренно вогнута, лошадь должна всѣми четырьмя ногами ступать ровно.

Кучеръ долженъ изучить здоровый видъ ввѣренныхъ ему лошадей, чтобы имѣть возможность замѣтить малѣйшую въ нихъ перемѣну.

Чаще всего встрѣчаются у лошадей ушибы и наминки, поэтому кучеръ долженъ, послѣ каждой поѣздки, тщательно осмотрѣть лошадей и о всякомъ воспаленномъ или опухшемъ мѣстѣ немедленно доложить. Самымъ лучшимъ средствомъ для охлажденія подобной опухоли—холодные компрессы изъ обыкновенной воды, которые дѣлаются довольно большихъ размѣровъ. Чѣмъ чаще мѣняютъ компрессы, тѣмъ полезнѣе.

Если копыто повреждено уколомъ дерева, гвоздя или стекла, то, удаливъ осторожно эти предметы, ставятъ лошадь на глину. Размятую мокрую глину, къ которой прибавляется немного уксуса, подкладываютъ на клочкѣ сѣна подъ копыто и ставятъ лошадь на подстилку.

Передъ ковкой, въ особенности сухихъ копытъ, ставятъ ихъ на глину, которую накладываютъ на сложенный вдвое кусокъ холста, а затѣмъ на него ставится копыто, концы тряпки завязываются около вѣнчика, и ставятъ на солому.

Если лошадь хромаетъ послѣ ковки, то дурно вбитый гвоздь вытаскивается, а лошадь на сутки ставится на глину. Въ случаѣ надобности, подкова снимается и рана омывается. Иногда случается, что лошадь начинаетъ хромать лишь на второй или третій день ковки (наминка, заковка).

Начало почти всякой болѣзни обнаруживается отсутствіемъ позыва на кормъ и дурнымъ пищевареніемъ; послѣднее въ свою очередь узнается по формѣ и цвѣту кала. Калъ здоровой лошади состоитъ изъ плотныхъ, яблокообразныхъ шариковъ свѣтло-коричневаго цвѣта. Если же калъ мелкій, твердый и темный или совершенно жидкій и свѣтлый, то это служитъ прямымъ доказательствомъ нездоровья лошади.

Когда лошадь часто озирается на животъ, бьетъ его ногами, тщетно старается испражниться, бросается на полъ и валяется, то признаки эти служатъ вѣрнымъ доказательствомъ, что у нея колики; болѣзнь эта требуетъ немедленной помощи ветеринарнаго врача. До его прибытія кучера растираютъ животъ лошади соломенными жгутами и проваживаютъ ее. Проводка имѣетъ цѣлью возбудить у лошади болѣе правильное кровообращеніе и не дать ей бросаться на полъ, что, разумѣется, ей вредитъ.

Если лошадь кашляетъ или у ней замѣчается болѣе или менѣе сильное истеченіе изъ носу, то кучера немедленно объ этомъ докладываютъ въ порядкѣ, указанномъ выше.

Кучера во всѣхъ случаяхъ болѣзни лошадей должны точно исполнять указанія Брантмейстера или его Помощника.

Чистка лошади.

Старое правило любителей лошадей говоритъ: хорошая чистка—полъ корма. Чтобы хорошо вычистить лошадь, нужны и хорошія принадлежности.

Щетка. Щеткой очищаютъ пыль съ лошади. При чисткѣ щеткой, прикладываютъ ее, въ косвенномъ направленіи, къ тѣлу лошади и проводятъ по немъ во всю длину руки; прикладывая щетку перпендикулярно, легко выломать щетину. Противъ шерсти чистить нельзя, въ особенности въ паху и тамъ, гдѣ ворсъ шерсти принимаетъ кругообразное положеніе, такъ какъ на этихъ мѣстахъ могутъ легко образоваться голыя мѣста. Кучера, проведя нѣсколько разъ по тѣлу щеткой, должны очистить ее отъ пыли. Щетка очищается проводомъ отъ себя по скребницѣ. Послѣ каждаго взмаха щеткой не слѣдуетъ ея очищать, чтобы долѣе сохранить ее.

При чисткѣ лошади полезно издавать ртомъ шипящіе звуки; звукъ этотъ, съ одной стороны, успокаиваетъ лошадь, съ другой же—предохраняетъ кучеровъ отъ проглатыванія пыли.

Суконка служитъ для вытиранія лошади послѣ чистки.

Хвостъ и гриву достаточно перебрать рукой и пригладить щеткой.

Деревянный ножъ служитъ для чистки копытъ отъ грязи и навоза, забившихся между подошвой и подковой.

Обращеніе съ деревяннымъ ножемъ должно быть весьма осторожно, чтобы избѣжать пораненія подошвы около стрѣлки.

Щетки для примачиванія гривы и челки дѣлаются изъ рисовой соломы или корней; для сего можетъ служить также старая, негодная для чистки щетка.

Хрупкія копыта у лошадей бинтуются влажнымъ войлочнымъ бинтомъ.

Соломенные жгуты или пучки соломы употребляются тогда, когда лошади или очень грязны, или мокры и взмылены. Ими лошадь растирается по шерсти до тѣхъ поръ, пока не высохнетъ; затѣмъ кучера берутъ щетки и скребницы и начинаютъ чистку съ лѣвой стороны шеи.

Порядокъ чистки. Лошади чистятся щеткой, начиная съ лѣвой стороны шеи, причемъ щетка берется въ ту руку, которой удобнѣе водить по лошади. Скребницу употреблять по возможности рѣже. Для чистки головы недоуздокъ снимается. У лошадей, боящихся щекотки, животъ чистится соломой и щеткой. Затѣмъ промываются глаза, поздри — губкою, дѣторолныя части, задній проходъ и ноги ниже колѣнъ и скакательныхъ суставовъ — тряпкою; омытыя части вытираютъ насухо полотняной тряпкой, затѣмъ разбираютъ гриву, челку и хвостъ и вытираютъ всю лошадь суконкой. Наконецъ, лошадь покрываютъ попоной и подтягиваютъ трокомъ.

Хорошая ровная грива составляетъ украшеніе лошади. Если желаютъ переложить гриву на другую сторону, то ее смачиваютъ и заплетаютъ въ косы, приблизительно, отъ пяти до шести по всей длинѣ шеи и, перекинувъ на другую сторону, приглаживаютъ щеткой. Не слѣдуетъ заплетать соломой, такъ какъ сосѣдняя лошадь, отгрызая солому, можетъ испортить гриву. По временамъ въ теплое время промываютъ гриву и хвостъ съ мыломъ и содой. Мыло надо потомъ тщательно удалить, смывая водой дочиста, такъ какъ оно вызываетъ зудъ.

Линяніе и стрижка. Весной лошади линяютъ. Въ это время кучера должны тщательно удалять отдѣлившіеся отъ кожи волосы. Торопиться вытягиваніемъ шерсти не слѣдуетъ, чтобы лошадь, линявшись искусственнымъ образомъ своей зимней шерсти, не заболѣла. Вообще, во время линянія, слѣдуетъ обращаться съ лошадьми какъ съ больнымъ ребенкомъ, предохраняя ее отъ испарины и простуды.

Болѣе или менѣе длинные волосы у лошади бываютъ въ челкѣ, гривѣ, хвостѣ и щеткахъ; кучера не должны ихъ обрѣзывать или выдергивать. Волосы въ ушахъ служатъ защитою отъ насѣкомыхъ, дождя и т. п. и уменьшаютъ силу звука, вслѣдствіе этого ихъ не слѣдуетъ ни обрѣзывать, ни выдергивать, лишь на концахъ ушей можно подравнивать волосы, съ разрѣшенія Брантмейстера, такъ какъ это, не вредя лошади, рельефнѣе выдѣляетъ форму ушей.

Челка у породистыхъ лошадей нѣжная, длинная и острая, у простыхъ-же большею частію груба и толста.

Длинные волосы, растущіе около глазъ, рта и между гапашами, обрѣзывать не слѣдуетъ, такъ какъ волосы около глазъ и рта лошади предназначены для предупрежденія въ темнотѣ о приближеніи постороннихъ предметовъ; волосы же между гапашами предохраняютъ подчелюстную железу отъ простуды.

Для того, чтобы ровнѣе обрѣзать хвостъ, поступаютъ слѣдующимъ образомъ: сначала перебираютъ его руками, поднимаютъ подобно тому, какъ лошадь держитъ его при движеніи, держатъ лѣвой рукой, обращенной большимъ и указательнымъ пальцами внизъ, и водятъ съ того мѣста, гдѣ хотятъ обрѣзать, затѣмъ забираютъ правой рукой нижній конецъ хвоста другой человѣкъ обрѣзаетъ ножницами.

На щеткахъ длинные волосы бываютъ лишь у простыхъ лошадей, у породистыхъ только мелкая прядь волосъ. Такъ какъ эти волосы защищаютъ сгибающееся сухожиліе отъ наружныхъ вліяній, то кучера самовольно выщипывать или обрѣзать ихъ не должны.

Ковка, осмотръ копытъ и уходъ за ногами.

Какъ только кучера замѣтятъ, что пора перековать лошадь, они докладываютъ о томъ старостѣ. При ковкѣ кучера помогаютъ кузнецу. Время, когда слѣдуетъ перековать лошадь, зависитъ, съ одной стороны, отъ состоянія подковъ, а съ другой стороны, отъ роста копытнаго рога; на то и другое староста долженъ обращать свое вниманіе. Принято перековывать лошадей черезъ четыре или пять недѣль. Выпавшіе гвозди должны быть замѣняемы новыми, дабы лошадь при ѣздѣ не потеряла подкову и не обломила бы себѣ копыта.

Если подкова настолько стерта, что начинаетъ гнуться

и давить на подошву, чѣмъ она можетъ причинить наминки, или если подкова сломана и часть ея даже потеряна, то необходимо перековать лошадь. Если подкова еще не стерта, а лишь обросла рогомъ, то лошадь перековываютъ на старыя подковы.

Все это кучера должны замѣтить заблаговременно, обращая на это свое вниманіе при уборкѣ, когда они моютъ у лошадей ноги, и по возвращеніи съ пожара.

Наканунѣ ковки, чтобы смягчить рогъ, ставятъ лошадь на глину и на верхнюю часть копыта одѣваютъ влажный бинтъ.

Ковать лошадей слѣдуетъ въ кузницѣ, такъ какъ тамъ кузнецу удобнѣе пригнать подковы. При ковкѣ въ конюшнѣ есть рискъ, что кузнецъ скорѣе подкуетъ лошадь несовсѣмъ подходящей подковой, чѣмъ отправится обратно въ кузницу, чтобы передѣлать подкову.

Кучеръ ведетъ лошадь въ кузницу подъ попоной и оставляетъ подъ уздечкой недоуздокъ съ чумбуромъ, которымъ удобнѣе привязывать лошадь. Для отвода въ кузницу на каждую лошадь полагаются 2 человѣка.

Кучеръ во время ковки обязанъ подымать и держать ноги лошади. Для того, чтобы поднять правую переднюю ногу, кучеръ становится передъ правой половиной груди лошади, надавливаетъ лѣвой рукой на плечо лошади, чтобы подать тяжесть ея тѣла на ея лѣвую переднюю ногу, затѣмъ онъ водитъ правой внизъ по ногѣ до бабки, которую обхватываетъ обѣими руками такъ, чтобы большіе пальцы обѣихъ рукъ скрещивались на мякишахъ.

При этомъ кучеръ выставляетъ правую ногу нѣсколько впередъ, а лѣвую отставляетъ назадъ и упираетъ поднятую ногу лошади въ свою правую ляжку.

Для того, чтобы поднять заднюю ногу, кучеръ становится около крупа лошади, лицомъ къ ней, и, упираясь въ лошадь, перемѣщаетъ тяжесть ея тѣла на лѣвую сторону, затѣмъ онъ опускаетъ лѣвую руку по наружной сторонѣ правой ноги до бабки и поднимаетъ ногу по направленію къ животу и изъ подъ живота вытягиваетъ ее назадъ, въ это же время онъ обхватываетъ правой рукой съ внутренней стороны бабку такъ, чтобы большіе пальцы обѣихъ рукъ были скрещены на задней поверхности бабки, причемъ скакательный суставъ поднятой ноги долженъ находиться подъ мышкой правой руки кучера.

Правую ногу кучеръ выставляетъ впередъ, лѣвую отставляетъ назадъ и упираетъ поднятую ногу лошади въ свою правую ляжку. При подниманіи лѣвыхъ ногъ поступаютъ наоборотъ.

Послѣ ковки кучеръ долженъ наблюдать за лошадью, не хромаетъ-ли она вслѣдствіе неправильно вколоченнаго гвоздя.

Зимою при завинчиваніи винтовъ слѣдуетъ пригонять правильно винты и своевременно мѣнять ихъ, особенно лобовые.

Кормъ. Лучшимъ зерновымъ кормомъ, въ нашемъ климатѣ, считается овесъ. Кучера должны относиться къ дачѣ корма съ большою добросовѣстностью, ибо отъ сего зависитъ сохраненіе лошади въ хорошемъ тѣлѣ.

Слѣдуетъ точно соблюдать время дачи корма и засыпать его не иначе, какъ мѣрой, чтобы лошадь дѣйствительно получала полностью то, что ей назначено.

Овесъ засыпается лошади три раза въ день. Слѣдуетъ избѣгать большихъ дачъ, а дѣлить ихъ на два пріема, въ противномъ случаѣ лошадь жадная слишкомъ скоро его проглатываетъ, вслѣдствіе чего можетъ заболѣть коликами, лошади же, которыя ѣдятъ медленно, нагрѣваютъ его своимъ дыханіемъ, и кормъ дѣлается невкуснымъ. Прибавку лучше давать послѣ вечерней уборки. Передъ каждой дачей слѣдуетъ тщательно вычищать ясли. Овесъ безъ примѣси даютъ обыкновенно въ сухомъ видѣ, предварительно очищая его отъ пыли просѣиваніемъ. Иногда же лошади получаютъ съ овсомъ рѣзку, въ размѣрѣ полугарница на дачу. Въ сухомъ видѣ рѣзку не даютъ, чтобы лошадь не отдувала ее отъ овса. Выдача рѣзки можетъ быть производима лишь съ разрѣшенія Брантъ-Маіора. Овесъ хранится въ потребномъ количествѣ въ самой конюшнѣ въ отдѣльныхъ ларяхъ. Для правильнаго пищеваренія овесъ выдается за часъ до ѣзды и не ранѣе 3 часовъ послѣ нея, чтобы дать время кровообращенію прійти въ нормальное состояніе. Дурное пищевареніе узнается по присутствію въ калѣ цѣльнаго зерна. Если лошадь не доѣла корма, то остатокъ вынимается изъ яслей, и объ этомъ сообщается старостѣ.

Лошадямъ худокормнымъ, больнымъ или поправляющимся послѣ болѣзни, съ особаго разрѣшенія Брантъ-Маіора, дается пойло изъ отрубей, приготовляемое слѣдующимъ образомъ: наполняютъ третью часть ведра отрубями, сверху наливаютъ

столько горячей воды, сколько отруби могутъ въ себя всосать, все это мѣшаютъ, покрываютъ попоной и даютъ остыть; къ отрубямъ прибавляется по гарнцу рѣзки изъ сѣна, смоченнаго соленой водой.

Также полезно для освѣженія лошади иногда давать ей нѣкоторое время свѣжую морковь, которая вымывается, разрѣзывается на мелкіе куски и прибавляется къ корму. Суточная дача овса и сѣна распредѣляется согласно нижеслѣдующей табели.

Росписаніе выдачи фуража.

ЧАСЫ	Выдача фуража.	Количество.
$4^1/_2$ часа утра	Дневальные по конюшнѣ убираютъ изъ-подъ лошадей подстилку.	
5 час. утра	Выдача лошадямъ сѣна . .	Около 2 фун.
Съ 5 до 6 ч. ут.	Чистка и уборка конюшни :	
Въ $5^3/_4$ час ут	Водопой лошадей.	
Въ 6 час. ут.	Выдача овса	1 гарнецъ.
Въ 7 час. ут.	Выдача сѣна	По 2 фун.
Въ $9^1/_2$ час. ут.	Выдача сѣна	
Съ $9^1/_2$ до $11^1/_2$ ч. у	Вторая чистка лошадей.	
Съ $11^1/_2$ час. ут	Водопой лошадей.	
	Выдача овса и уборка конюшни.	1 гарнецъ.
Въ 12 час. дня	Выдача сѣна	3 фунта.
Въ 4 час. дня	Выдача сѣна	2 фунта.
Въ $4^1/_2$ час. дня	Водопой лошадей.	
Въ 6 час. веч.	Выдача овса	1 гарнецъ.
Въ $9^1/_4$ час. веч.	Водопой и выдача сѣна . .	4 фунта.
Въ сутки.	Соломы	4 фунта.

Примѣчаніе. Подстилку кладутъ лошадямъ въ 12 час. дня, причемъ къ оставшейся отъ предъидущаго дня подстилкѣ прибавляютъ около 2 фунт. свѣжей соломы и 2 фунта добавляютъ въ 9 час. вечера,—чтобы такимъ образомъ имѣть всегда свѣжую подстилку.

Водопой. Лучшая вода для лошадей—колодезная или рѣчная. Холодная вода вредна, а потому кучера не должны поить лошадей непосредственно изъ водопровода, а дать водѣ согрѣться въ устроенныхъ для сего чанахъ. Полезно давать передъ дачей сѣна нѣсколько воды, тогда оно съѣдается охотнѣе, и только спустя полчаса послѣ того, какъ лошади съѣдятъ сѣно, можно поить ихъ досыта. Послѣ ѣзды кучера должны осторожно обходиться съ водопоемъ и разгоряченную лошадь не поить ранѣе 3 часовъ. Вообще, по возвращеніи съ пожара, кормъ и вода даются лошадямъ въ часъ, назначенный Помощникомъ Брантмейстера. Чанъ для воды долженъ ежедневно прополаскиваться, и остающаяся послѣ водопоя вода выливается, а для новаго водопоя заготовляютъ свѣжую воду.

Подстилка. Должно обращать особое вниманіе на подстилку, которая составляетъ одно изъ главныхъ условій правильнаго ухода за лошадью. Подстилка должна быть сухая и равномѣрно подостлана, навозъ же долженъ немедленно убираться.

Для подстилки кучера берутъ длинную солому, ломаютъ ее, ударяя нѣсколько разъ по землѣ, и затѣмъ разстилаютъ по стойлу, кладя лучшую солому подъ переднія ноги лошади, чтобы дать ей возможность выбирать себѣ болѣе вкусныя части. Этимъ лошадь предохраняется отъ дурныхъ привычекъ, прикуски и т. п. Вязку отъ соломы не слѣдуетъ бросать, а разобравъ ее, подостлать вмѣстѣ съ другой соломой.

Въ гигіеническомъ отношеніи желательно, чтобы лошади стояли цѣлый день на подстилкѣ; воспользовавшись свободнымъ временемъ, лошадь можетъ на ней лечь отдохнуть; хорошая подстилка выравниваетъ полъ и предохраняетъ лошадь отъ возможности поскользнуться, въ особенности, при вставаніи; подстилка защищаетъ лошадь отъ холоднаго воздуха, проникающаго изъ-подъ пола и дверныхъ щелей. Обязательно подстилка должна быть выложена съ 12 часовъ дня до 5 час. утра.

Для болѣе уютнаго и наряднаго вида конюшни, разстилаютъ по краямъ прохода, около самой подстилки, плетеные соломенные маты шириною около 10 вершковъ. Проходъ между стойлами долженъ быть тщательно выметенъ и вымытъ, какъ и полъ станковъ, который промывается еженедѣльно снаружи, а подполье два раза.

Смотровая выводка.

Предварительно выводки лошадей служитель долженъ тщательно вычистить лошадь щеткой, перебрать хвостъ и гриву руками, вытереть всю лошадь суконкой, обчистить копыта отъ навоза, обмыть ихъ и затѣмъ надѣть уздечку, послѣ чего поворачиваетъ лошадь головой къ выходу и ждетъ приказанія выводить. Выводятъ лошадей по очереди, причемъ дневальный, стоя въ дверяхъ, выкликаетъ очередную лошадь по старшинству службы или по ходамъ.

Служитель, получивъ приказаніе вывести лошадь, сначала обчищаетъ копыта отъ соломы и, взявъ правой рукой поводья подъ самымъ подбородкомъ, пропустивъ указательный палецъ между ними, беретъ въ лѣвую же руку концы поводьевъ и короткій хлыстъ, сдѣланный изъ камыша, и выводитъ лошадь изъ конюшни, идя самъ у лѣваго плеча лошади, причемъ правый локоть держитъ на высотѣ собственнаго плеча, чтобы лошадь не могла наступить ему на ноги или ударить его передней ногой. Вообще не слѣдуетъ водить лошадь позади себя, ибо при этомъ могутъ быть несчастные случаи. Если будетъ приказано остановить лошадь передъ осматривающимъ, то служитель останавливаетъ ее такъ, чтобы осматривающій пришелся противъ середины спины лошади, и, сдѣлавъ шагъ впередъ, становится впереди лошади лицомъ къ головѣ и, разобравъ поводья въ обѣ руки, даетъ головѣ лошади постановку въ сторону осматривающаго, держа при этомъ наружную руку выше внутренней и обращая свое вниманіе исключительно на то, чтобы ровно установить лошадь на ноги. Затѣмъ, поворотивъ голову въ сторону начальника, называетъ лошадь и говоритъ годъ ремонта. Напримѣръ, жеребецъ «Викторъ» ремонта 1895 года, или конь «Арабъ» ремонта 1893 года, причемъ прибавляетъ титулъ начальника, которому рапортуетъ.

Если приказано будетъ провести лошадь, то служитель становится у ея плеча съ наружной стороны, разбираетъ поводья, какъ выше указано, и начинаетъ движеніе.

Проведя лошадь приблизительно шаговъ 20 (если не было приказано повернуть лошадь раньше), служитель дѣлаетъ направо или налѣво назадъ, переходя при поворотѣ на другую сторону лошади, чтобы между нимъ и начальникомъ была лошадь, т. е. чтобы,

проходя мимо начальника, не закрывать собою движенія лошади. Дѣлается это слѣдующимъ образомъ: (предположимъ, что служитель шелъ у лѣваго плеча лошади) онъ продолжаетъ вести лошадь прежнимъ аллюромъ, приближаясь къ мѣсту поворота, сокращаетъ свое движеніе, пропустивъ правую руку вдоль поводьевъ до лѣвой руки, пускаетъ лошадь на длинный поводъ, направляя имъ по повороту, и какъ только лошадь начинаетъ оканчивать поворотъ, то онъ, перехвативъ поводья лѣвой рукой подъ уздцы, продолжаетъ приказанное движеніе мимо осматривающаго лошадь.

На общихъ выводкахъ строго воспрещается разговаривать между собою.

Когда выводятъ лошадь на два повода, то выводящіе становятся съ обѣихъ сторонъ лошади и каждый изъ нихъ беретъ лошадь рукой подъ уздцы, а въ другую руку беретъ конецъ повода. Останавливаясь передъ осматривающимъ, идущій съ внутренней стороны беретъ оба повода и становится передъ лошадью, второй же становится съ наружной стороны лицомъ къ начальнику и держитъ рукою за уздечку у удильнаго кольца.

Если же будетъ приказано провести лошадь, то оба служителя становятся по бокамъ лошади.

Если при выводкѣ понадобится употребить хлыстъ, то держащій хлыстъ становится при ставкѣ лошади передъ осматривающимъ позади держащаго лошадь служителя, приподнимая правой рукой хлыстъ настолько, чтобы онъ былъ видѣнъ лошади и обратилъ на себя ея вниманіе. Если будетъ приказано помочь на выводкѣ бичемъ, то держащій его идетъ позади лошади до мѣста ставки ея передъ осматривающимъ и съ наружной стороны лошади; этимъ онъ не даетъ лошади выставлять задъ къ наружной сторонѣ.

Если ведущій лошадь служитель суетится и часто переступаетъ ногами, то лошадь начинаетъ волноваться, дѣлается недовѣрчивой и неохотно подходитъ къ осматривающему. При выводкѣ шагомъ поводья нужно держать коротко, т. е. взять лошадь подъ уздцы, рысью же поводъ удлиняется на 1 арш. и руки нужно держать на высотѣ холки, давая лошади свободно бѣжать.

Уходъ за лошадью съ дурными привычками.

Намордникъ надѣвается тѣмъ лошадямъ, которыя слишкомъ много ѣдятъ подстилку, не обращая вниманія на ея качества, или кусаются во время чистки.

Встрѣчаются лошади, которыя не даютъ дотрогиваться до головы или вслѣдствіе дурного обращенія съ ними, или вслѣдствіе ушибовъ.

Съ такими лошадьми слѣдуетъ обращаться крайне осторожно и ласково, заслужить ихъ довѣріе, поощряя ласковымъ словомъ, хлѣбомъ и сахаромъ и т. п.

Сразу прикасаться къ головѣ не слѣдуетъ, а постепенно, потрепавъ лошадь по спинѣ, шеѣ, осторожно прикоснуться къ головѣ. Когда лошадь привыкнетъ къ подобному прикосновенію, нужно осторожно надѣвать недоуздокъ. Вообще такихъ лошадей не слѣдуетъ раздражать, во избѣжаніе усиленія этого порока; наказанія тутъ непримѣнимы.

Къ надуванію живота во время сѣдланія лошадь обыкновенно пріучается въ томъ случаѣ, если сѣдло положено слишкомъ назадъ и заднія подпруги, лежа на ложныхъ ребрахъ, слишкомъ стягиваютъ животъ.

Со злыми лошадьми служители должны обращаться какъ можно осторожнѣе, чтобы не быть ими укушенными или не получить удара.

Многія лошади бьютъ задомъ; нѣкоторыя изъ нихъ вслѣдствіе злого характера, другія же по привычкѣ бьютъ по столбу и стѣнѣ. Кучера должны осторожно къ нимъ подходить и не иначе, какъ сбоку.

У лошадей, чешущихъ хвостъ, задній проходъ долженъ постоянно держаться въ чистотѣ. Репицу хвоста слѣдуетъ промывать теплой водой съ мыломъ, такъ какъ лошади трутъ хвостъ вслѣдствіе зуда, причиною котораго служитъ нечистоплотное содержаніе лошади.

Нѣкоторыя лошади грызутъ попоны. Такимъ лошадямъ привязываютъ къ одной изъ сторонъ палку, конецъ которой привязываютъ къ недоуздку, другой же къ троку. На ночь палка снимается и надѣвается намордникъ.

Если лошадь скидываетъ недоуздокъ, то пришиваютъ къ нему подбородный ремень или вмѣсто недоуздка надѣвается на шею арканъ.

*

Лошадей, имѣющихъ привычку грызть веревочные повода и осаживать въ станкѣ до тѣхъ поръ, пока поводъ сильно не натягивается, лучше привязывать цѣпью, иначе поводъ можетъ лопнуть.

Тѣ лошади, которыя имѣютъ привычку влѣзать передними ногами въ ясли, привязываются днемъ какъ можно короче.

Лошадей, поворачивающихся въ станкѣ, привязываютъ на двѣ стороны двумя одинаковой длины поводами.

Очень трудно отучить лошадь, имѣющую привычку перекидывать переднюю и заднюю ноги черезъ поводъ. Дневальный долженъ чаще наблюдать за подобною лошадью и освобождать каждый разъ ногу, иначе лошадь можетъ ее повредить.

Изъ предосторожности слѣдуетъ завязывать поводъ не узломъ, а петлей для скорѣйшаго развязыванія. Лучшій способъ избѣгнуть перекидыванія ноги черезъ поводъ, это держать подобную лошадь на движущемся, продѣтомъ въ прикрѣпленное къ яслямъ кольцо, поводѣ, на концѣ котораго имѣется небольшой грузъ, своей тяжестью не дающій поводу отвисать.

Нѣкоторыя изъ лошадей имѣютъ обыкновеніе прикусывать. За такими лошадьми дневальные по конюшнѣ должны особенно слѣдить, и, какъ только лошадь начинаетъ прикусывать, нужно окрикнуть ее. Лошадей, у которыхъ прикусываніе вошло въ привычку, очень трудно отучить отъ этого. Обыкновенно у нихъ снимаютъ кормушку и ясли (что лишитъ возможности прикусывать) или поворачиваютъ въ станкѣ головою къ выходу и держатъ привязанными на два повода, и черезъ нѣсколько мѣсяцевъ лошадь отвыкаетъ отъ своей скверной привычки.

Лошадь, замѣченную въ прикусываніи, надо немедленно отучать; въ противномъ случаѣ эта привычка начинаетъ прививаться и другимъ лошадямъ.

Выѣздка молодыхъ лошадей.

Молодыхъ лошадей, по приводѣ въ часть, слѣдуетъ ставить въ станкѣ рядомъ съ тѣми лошадьми, съ которыми предполагается ихъ запрягать въ обозъ.

Для ухода за молодыми лошадьми обязательно назначаются одни и тѣже люди изъ числа опытныхъ кучеровъ. На обязан-

ности этихъ кучеровъ лежитъ: постепенно пріучить лошадь къ себѣ, а также пріучить ихъ къ чисткѣ, ковкѣ и запряжкѣ; такъ какъ молодыя лошади въ большинствѣ случаевъ очень пугливы, то уходъ за ними долженъ быть особенно тщательный.

Когда лошадь освоится съ конюшнею и начинаетъ привыкать къ человѣку, ее начинаютъ осторожно пріучать къ одѣванію и сниманію хомута и уздечки, для чего по нѣсколько разъ въ день одѣваютъ и снимаютъ съ нея сбрую.

Въ хомутѣ лошади дѣлается нѣсколько дней къ ряду проводка или гоняютъ на кордѣ и, когда она окончательно освоилась, ее запрягаютъ въ одиночные роспуски и проѣзжаютъ.

При первой проѣздкѣ нужно лошадь съ двухъ сторонъ вести подъ уздцы и осторожно пріучать къ поворотамъ и вообще управленію вожжами, причемъ вожжами не слѣдуетъ дергать.

Когда лошадь, послѣ нѣсколькихъ дней такой проѣздки, привыкла къ вожжамъ, ее запрягаютъ въ парѣ съ другою лошадью, хорошо выѣзженною и пріемистою. При проѣздѣ въ парѣ нужно пріучать молодыхъ лошадей, чтобы онѣ или какъ съ правой, такъ и съ лѣвой стороны.

Лошадямъ, которыя бьютъ задомъ, при проѣздкѣ привязываютъ отъ оглобель черезъ крестецъ ремень, чтобы лишить возможности подбросить задъ, и этимъ отучаютъ ихъ.

Выѣздка молодой лошади должна продолжаться около одного мѣсяца, до этого времени не слѣдуетъ на нихъ выѣзжать на пожаръ и вообще употреблять въ работу. Молодыхъ лошадей въ первый годъ ихъ службы слѣдуетъ по возможности держать въ резервѣ, проѣзжать ихъ лишь черезъ день, чтобы дать имъ окрѣпнуть и окончательно привыкнуть къ ѣздѣ.

Выѣздка молодыхъ лошадей обязательно производится подъ непосредственнымъ надзоромъ Брантмейстера. (Подробное описаніе лошади и ея болѣзней помѣщены въ книгѣ «Лошадь»).

Пожарная упряжь.

Пожарная упряжь состоитъ: изъ хомута со шлеею, уздечки, нагрудника, постромокъ, напильника и вожжей. (Въ фургонѣ для паровой машины коренникъ, вмѣсто шлеи, имѣетъ подхвостникъ и сѣделку англійскаго образца).

Хомутъ состоитъ изъ деревянныхъ клещей, хомутины

и подхомутни. Клещи состоятъ изъ двухъ одинаковыхъ дугообразныхъ частей, которыя внизу скрѣпляются желѣзомъ; верхніе ихъ края стянуты ремнемъ, который скрытъ подъ хомутиной. Кромѣ того, для большой прочности, та сторона клещей, которая обернута къ спинѣ лошади, кругомъ оковывается полосовымъ желѣзомъ; наружная же, выпуклая поверхность клещей обивается юфтовой кожей. Хомутина состоитъ изъ обыкновенной соломы, свернутой жгутомъ и обшитой кожею. Она прикрѣпляется внутри клещей, на томъ краю, который приходится на плечи лошади. Подхомутня состоитъ изъ войлока, обшитаго кожею, она прикрѣпляется поверхъ хомутины, покрывая верхнюю ея половину, начиная отъ вершины хомута до его середины. Такимъ образомъ, нижняя открытая часть хомутины при запряжкѣ приходится на грудь лошади, а подхомутня на ея шею и плечи.

Шлея состоитъ изъ двухъ длинныхъ ремней—кругового и хребтоваго и нѣсколькихъ болѣе короткихъ, поперечныхъ ремней, число которыхъ—три. Всѣ эти ремни соединены между собою такимъ образомъ, что при закладкѣ круговой ремень обнимаетъ все туловище лошади, проходя подъ хвостомъ и по ея бокамъ, хребтовый ремень приходится на ея хребтѣ, отъ крестца до шейныхъ позвонковъ, а поперечные ремни лежатъ по направленію реберъ лошади. На обоихъ концахъ кругового ремня пришиты металлическія пряжки, посредствомъ которыхъ онъ пристегивается съ правой и съ лѣвой стороны къ двумъ ремешкамъ, прикрѣпленнымъ для этой цѣли на серединѣ наружной, выпуклой стороны хомута. Точно такимъ же способомъ одинъ конецъ хребтоваго ремня пристегивается къ вершинѣ хомута; на другомъ же концѣ этого ремня, подъ крестцомъ лошади, находится толстый кожаный кружокъ, служащій скрѣпленіемъ еще для другихъ двухъ короткихъ ремней, противуположные концы которыхъ пристегиваются металлическими пряжками къ круговому ремню. Указанные два короткихъ ремня вмѣстѣ образуютъ собою крайній поперечный ремень шлеи. Остальные поперечные ремни по серединѣ снабжены особыми кожаными петлями, посредствомъ которыхъ они надѣваются на хребтовый ремень, а концы ихъ, съ двухъ противуположныхъ сторонъ, пристегиваются къ круговому ремню. Такимъ образомъ, поперечные ремни удерживаютъ въ надлежащемъ положеніи круговой ремень.

Уздечка состоитъ изъ четырехъ ремней: бокового, лобового, носового и подбороднаго. Боковой ремень надѣвается на затылокъ лошади, позади ушей; на обоихъ его концахъ имѣются металлическія пряжки, пристегиваемыя къ двумъ кольцамъ, находящимся на ушахъ съ правой и съ лѣвой стороны. Къ этому ремню поперекъ пришитъ лобовой ремень, который приходится на лбу лошади; концы же лобового ремня посредствомъ металлической пряжки застегиваются подъ подбородкомъ лошади и образуютъ собою подбородный ремень. Къ этому же боковому ремню, параллельно лобовому, пришитъ носовой ремень (лежащій на носу лошади), концы котораго застегиваются металлической пряжкой подъ нижней челюстью лошади. Наконецъ, чтобы придать надлежащее положеніе лобовому и носовому ремнямъ, къ нимъ прикрѣплены накрестъ два плетеныхъ ременка, которые приходятся вдоль носа лошади.

Къ этимъ тремъ основнымъ частямъ сбруи присоединяются еще слѣдующія, служащія для соединенія хомута и шлеи съ ходомъ, въ который производится закладка, а именно: постромки, нагрудникъ, или нагрудный ремень, и нашильникъ.

Наконецъ, сюда слѣдуетъ присоединить еще тѣ приспособленія, которыя служатъ для выводки лошадей и для управленія ими во время ѣзды, т. е. поводъ и вожжи; къ этой же части упряжи относятся желѣзныя удила, которыя вкладываются въ ротъ лошади.

Постромки. Постромками называются два длинныхъ, толстыхъ кожаныхъ ремня, проходящихъ съ правой и съ лѣвой стороны лошади, по ея бедрамъ, вдоль всего корпуса. Каждый постромокъ однимъ концомъ пристегивается къ серединѣ наружной стороны хомута, а другимъ концомъ или непосредственно къ вагѣ, или-же къ деревянному вальку, который, въ свою очередь, прикрѣпленъ къ вагѣ.

Нагрудникъ. Нагрудникъ или нагрудный ремень, какъ показываетъ самое его названіе, приходится на груди лошади. Это есть также толстый кожаный ремень, только немного короче постромокъ. Концы его прикрѣпляются съ обѣихъ сторонъ хомута, въ томъ самомъ мѣстѣ, гдѣ пристегнуты концы постромокъ.

Нашильникъ. На переднемъ концѣ дышла находится желѣзное приспособленіе подъ названіемъ нарылышкъ, въ каждое ушко котораго продѣвается по нашильнику для двухъ

лошадей. Напильникъ представляетъ собою сложенный въ нѣсколько разъ широкій ремень, сдерживаемый двумя мѣдными мочками и застегиваемый мѣдной пряжкой. Желѣзный крюкъ привѣшивается къ напильнику посредствомъ кольца, которое продѣто въ ушко, находящееся въ прямомъ концѣ крюка. Этотъ крюкъ при запряжкѣ надѣвается на нагрудникъ хомута.

Къ головкѣ дышла, отступя 5 вершковъ отъ его конца, привязывается посредствомъ ремешка мѣдный колокольчикъ.

Въ пожарной сбруѣ шлея и нагрудникъ постоянно пристегнуты къ хомуту, составляя съ нимъ какъ бы одно цѣлое, такъ что при закладкѣ лошади эти три части упряжи надѣваются на нее сразу и притомъ, при достаточномъ навыкѣ кучера, въ продолженіе нѣсколькихъ секундъ.

Поводокъ служитъ для вывода лошади. Онъ состоитъ изъ двухъ кожаныхъ ремней, соединенныхъ между собою металлическимъ кольцомъ, къ которому пришитъ поводной ремень. Свободные концы ремня съ правой и лѣвой стороны рта лошади прикрѣпляются къ двумъ удильнымъ кольцамъ. По окончаніи закладки повода перебрасываются черезъ голову лошади и привязываются къ хребтовому ремню.

Вожжи подраздѣляются на лейцы, одиночныя и привозжики. Лейцами называются такія, у которыхъ поводки отъ двухъ лошадей соединяются въ одну вожжу, такъ что кучеръ при парѣ лошадей имѣетъ въ рукахъ всего двѣ вожжины. При одиночныхъ вожжахъ отъ каждаго поводка идетъ отдѣльная вожжина, и въ рукахъ кучера, въ такомъ случаѣ, является уже по двѣ вожжины отъ каждой лошади.

Вожжи состоятъ изъ длиннаго ремня, концы котораго продѣваются сквозь металлическія кольца, придѣланныя по одному съ каждой стороны хомута, и затѣмъ прикрѣпляются, подобно поводу, къ удильнымъ кольцамъ (для чего также удобны пружинные крючки); глухой же конецъ вожжей долженъ достигать до сидѣнья кучера. Упомянутыя кольца по бокамъ хомута необходимы для того, чтобы придать вожжамъ надлежащее положеніе, т. е. чтобы онѣ не могли соскользнуть на грудь лошади. Въ командѣ употребляются плетеныя вожжи и веревочныя, причемъ концы, пристегиваемые къ лошади, дѣлаются ременные.

Всѣ разсмотрѣнныя составныя части парной дышловой

упряжи, какъ то хомутъ, шлея, оголовокъ, постромки, нагрудникъ, нашильникъ, поводокъ и вожжи,—совершенно одинаковы какъ для одной, такъ и для другой лошади, запряженныхъ парою въ дышло.

Пристяжная закладка, или такъ называемая парная, съ однимъ или двумя отлетами, употребляется обыкновенно для передвиженія болѣе тяжелыхъ ходовъ, каковы линейка и паровая машина. Она заключается въ томъ, что къ парѣ, заложенной въ дышло вышеописаннымъ способомъ, припрягается еще одна (тройка), или же двѣ лошади (четверка). Упряжь для этой закладки совершенно такая же, какъ и для парной, за исключеніемъ нагрудника и нашильника. Закладка пристяжной производится слѣдующимъ образомъ (одинаково для тройки и четверки). Къ запасной желѣзной вагѣ привѣшивается валекъ съ двумя постромками, концы которыхъ прикрѣпляются къ хомуту пристяжной лошади; эти постромки прикрѣплены къ краямъ валька и прицѣпляются къ хомуту точно такимъ же способомъ, какъ и при парной упряжи. Вмѣсто нашильника же, при разсматриваемой закладкѣ, поводокъ пристяжной лошади прикрѣпляется къ ушку хомута дышловой лошади. Для управленія пристяжною лошадью употребляется только одна наружная вожжина, такъ называемая полевая.

Запряжка парной упряжи.

При подачѣ тревоги, или по командѣ начальника, каждый изъ служителей, приставленныхъ къ лошадямъ, спѣшитъ къ своей лошади, отстегиваетъ недоуздокъ и, повернувъ лошадь въ станкѣ, надѣваетъ на нее хомутъ и запуздываетъ ее, а затѣмъ, выведя ее изъ конюшни и поставивъ въ надлежащемъ положеніи у дышла предназначеннаго для нея хода, производитъ закладку слѣдующимъ образомъ: а) продѣвъ сквозь внутреннюю петлю (мочку) внутреннюю постромку, прикрѣпляетъ ее къ хомуту; б) подведя лошадь нѣсколько впередъ, прикрѣпляетъ нашильникъ къ нагрудному ремню; в) продѣвъ сквозь наружную мочку наружную постромку, прикрѣпляетъ ее къ хомуту; г) прикрѣпляетъ къ удильнымъ кольцамъ сперва внутреннюю вожжу, предварительно продѣвъ черезъ кольцо на хомутѣ другой лошади, и затѣмъ наружную.

Всю эту закладку, при достаточномъ навыкѣ, можно вы-

полнить въ теченіе $^1/_2$ минуты, столько же времени требуется для того, чтобы надѣть на лошадь хомутъ, запуздать ее и вывести изъ конюшни; если предположить, что, при надлежащемъ расположеніи помѣщеній въ командѣ, служителямъ будетъ достаточно $^1|_2$ минуты, чтобы послѣ подачи тревоги выбѣжать до конюшни, то получится въ результатѣ, что вся закладка парной упряжи можетъ быть исполнена въ $1^1|_2$ минуты; во всякомъ случаѣ она не должна длиться болѣе 2 минутъ съ момента подачи тревоги до момента, когда будетъ подана команда «**садись**», послѣ чего часть должна тронуться съ мѣста.

Сбереженіе упряжи.

Вся конская упряжь, какъ находящаяся въ конюшнѣ, такъ и смотровая въ цейхгаузѣ и артельная должна содержаться въ полной исправности.

Упряжь, находящаяся въ конюшнѣ, должна быть развѣшана въ конюшнѣ въ такомъ порядкѣ, чтобы во время тревоги кучера имѣли подъ руками всѣ необходимыя части сбруи.

Послѣ возвращенія съ пожара или вообще ѣзды, служителя должны тщательно обтереть сухой суконкой или тряпкой удила, хомутину въ хомутѣ, шлею и вообще всѣ части сбруи, которыя отъ пота лошади сдѣлались влажными.

Когда сбруя слегка просохнетъ, приступаютъ къ чисткѣ. Грязь отъ пота стираютъ суконкою, а если она сильно присохла, то слегка трутъ влажною тряпкою, но отнюдь не слѣдуетъ мочить сбрую водою. Когда грязь удалена, то сбрую протираютъ сухою, а потомъ жирною суконкою. Всѣ мѣдныя части сбруи вычищаются мелкимъ углемъ, чистятъ также удила у уздечекъ и цѣпочки на концахъ поводьевъ, а также стремена у сѣделъ.

Пескомъ, кирпичемъ или крупнымъ наждакомъ чистить металлическія части сбруи воспрещается. При чисткѣ металлическихъ частей сбруи и стремянъ на сѣдлахъ должно быть обращено вниманіе, чтобы не допустить заводиться ржавчинѣ, особенно на удилахъ и на шпинькахъ пряжекъ. Если замѣчается ржавчина, то это мѣсто смазываютъ керосиномъ, а когда ржавчина начинаетъ отставать, вычищаютъ углемъ.

При уборкѣ сбруи какъ кучера, такъ и конюшенный староста должны обращать особенное вниманіе на цѣлость сбруи и немедленно чинить распоровшіяся части или оборванные ремни и, при необходимости, замѣнять новыми.

Когда замѣчается, что сбруя начинаетъ сохнуть, ее нужно тщательно смазать жиромъ, причемъ жиръ втирать въ кожу суконкою, а не намазывать лишь сверху.

Лучшими жирами для смазки считаются минеральныя масла, какъ болѣе дешевыя и не подвергающіяся гніенію, изъ нихъ—вазелинъ, въ жидкомъ или сгущенномъ видѣ.

Выѣздную сбрую смазываютъ, въ зависимости отъ ѣзды, не чаще, какъ черезъ двѣ недѣли, и не рѣже одного раза въ мѣсяцъ.

Хранящаяся въ цейхгаузѣ сбруя должна еженедѣльно быть обтираема и во всякомъ случаѣ не рѣже одного раза въ двѣ недѣли и смазываема одинъ разъ въ $1^1/_2$ мѣсяца.

Вообще же лѣтомъ въ жаркую погоду слѣдуетъ сбрую смазывать чаще, чѣмъ зимою.

Имѣющіяся на лошадяхъ зимнія попоны нужно выколачивать и вытряхать каждую недѣлю. Съ наступленіемъ теплаго времени подкладку на попонахъ вымываютъ въ щелокѣ и, просушивъ попоны, хранятъ въ цейхгаузѣ, гдѣ обязательно нужно пересыпать нафталиномъ, чтобы не заводилась моль.

Попоны, зимою находящіяся на ходахъ, по возвращеніи съ пожара, въ сырую погоду должны просушиваться въ трубныхъ.

ГЛАВА IV.

Обученіе служителей пожарной команды пѣшему строю, гимнастикѣ, обращенію съ инструментами и снарядами и конному съ обозомъ строю.

Въ частяхъ въ часы, назначенные для занятій съ командою, Брантмейстеръ производитъ:

1) Строевое пѣшее ученье всей командѣ или

2) Гимнастику, причемъ въ первомъ случаѣ руководствуется строевымъ пѣхотнымъ уставомъ, а во второмъ случаѣ наставленіемъ для обученія гимнастикѣ въ войскахъ.

Примѣчаніе. Строевыя занятія производятся въ предѣлахъ шереножнаго обученія, т. е. требуется отъ служителей правильная стойка, повороты, вздваиваніе и выстраиваніе рядовъ, примыканіе, осаживаніе, маршировка и захожденіе плечомъ, а также требуется умѣнье правильно отдавать установленную воинскую честь.

3) Обученіе съ инструментами и снарядами.

4) Конное ученье съ обозомъ и

5) Одновременно конное ученье съ обозомъ и ученье со снарядами.

При ученьи со снарядами Брантмейстеръ долженъ объяснить командѣ значеніе снаряда, указать и способы пользованія имъ, пріучая каждаго служителя умѣнью распорядиться снарядомъ вполнѣ самостоятельно, т. е. назначать служителей по очереди за Помощника Брантмейстера, конюшеннаго старосту, старшаго трубника, старшаго при лѣстницѣ и т. д., заставляя ихъ изучить на практикѣ обязанности вышепоименованныхъ лицъ какъ при домашней службѣ, такъ и на пожарахъ.

Также должно поступать и при конныхъ ученьяхъ, гдѣ за кучеровъ слѣдуетъ назначать топорниковъ для ознакомленія ихъ съ правилами управленія лошадьми.

Вообще при обученіи команды должно обращать вниманіе, чтобы служители сознательно усвоивали свои обязанности.

Обученіе со снарядами и инструментами. Приготовленіе трубы къ дѣйствію и разборка трубы.

Пожарная труба съ рукавами занимаетъ самое выдающееся мѣсто между всѣми приспособленіями, служащими для борьбы съ огнемъ, ибо посредствомъ этого снаряда производится важнѣйшая часть пожарной работы, составляющая какъ бы центръ, исходный пунктъ всей дѣятельности команды на пожарѣ, а именно уничтоженіе огня посредствомъ воды. Поэтому начальникъ пожарной команды долженъ имѣть особенное попеченіе о томъ, чтобы всѣ служители команды безъ исключенія усвоили себѣ быстрое и безошибочное выполненіе всѣхъ тѣхъ дѣйствій, которыя на пожарѣ производятся посредствомъ названныхъ снарядовъ.

Обученіе посредствомъ трубы и рукавовъ производится или во дворѣ, или на улицѣ передъ трубнымъ сараемъ, смотря по мѣсторасположенію команды. По распоряженію Брантмейстера или заступающаго его мѣсто, нѣсколько служителей выкатываютъ трубяной ходъ изъ сарая, и затѣмъ всѣ служители, назначенные къ ученью, выстраиваются въ одну шеренгу, въ томъ самомъ порядкѣ,—какъ они строятся для фронтового ученья. Выдѣливъ изъ фронта первыхъ 7 служителей, обучающій распредѣляетъ между ними отдѣльныя части работы трубниковъ: 1-го назначаетъ за старшаго трубника, 2-го забирнымъ, а 3-го подтрубникомъ и остальныхъ 4 топорниковъ назначаетъ снимать трубу. Всѣ люди становятся слѣдующимъ образомъ: № 1 сзади трубы, лицомъ къ трубѣ. № 2 и 3 противъ заднихъ колесъ, лицомъ къ трубѣ. № 4 и 5 у переднихъ колесъ, спиною къ лошадямъ; № 6 и 7 у заднихъ колесъ, сзади трубы, по сторонамъ старшаго трубника; четные номера—съ лѣвой стороны, а нечетные съ правой (чер. 3).

По командѣ «**Готовь трубу**» *подтрубникъ и трубникъ* снимаютъ забирный рукавъ, отстегнувъ ремни, которыми онъ пристегивается, а старшій трубникъ отстегиваетъ заднюю застежку (планку).

Топорники № 4 и 5, отстегнувъ качалки, продѣваютъ сквозь переднія ушки, придѣланныя для этого къ основанію № 4 и 7 въ заднія ушки, двигаютъ трубу назадъ, причемъ два топорника, находящіеся у заднихъ колесъ, стоятъ лицомъ къ лошадямъ и при сниманіи трубы каждый упирается ногою въ ободъ колеса, другіе два, стоящіе спиною къ лошадямъ и лицомъ къ № 6 и 7, упираются въ качалки руками. Когда труба сдвинута назадъ, двое топорниковъ у заднихъ колесъ поворачиваются кругомъ и всѣ, положивъ себѣ каждый конецъ качалки на сгибъ локтя, однимъ совмѣстнымъ движеніемъ снимаютъ трубу съ хода и устанавливаютъ на то мѣсто, которое заранѣе назначено обучающимъ.

Старшій трубникъ въ это время беретъ съ хода поливной рукавъ и стволъ, подтрубникъ поливной рукавъ и забирный трубникъ—забирный рукавъ.

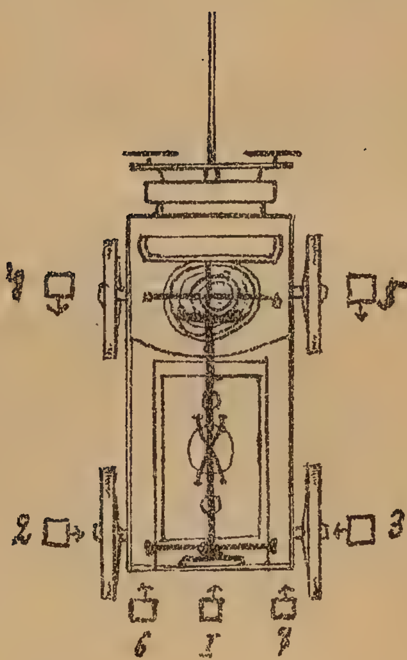
Трубникъ, отойдя въ прямомъ направленіи отъ поливного отверстія трубы, по приблизительному разсчету, на такое разстояніе, которое долженъ занять рукавъ, взятый подтрубникомъ, или нѣсколько, если приказано было раскатать нѣсколько рукавовъ, останавливается спиной къ трубѣ, раскидываетъ впередъ отъ себя свой рукавъ и привинчиваетъ къ нему стволъ.

Подтрубникъ, ставъ около трубы, раскидываетъ свой рукавъ по направленію къ трубнику и привинчиваетъ рукавъ однимъ концомъ ко второму рукаву и другимъ къ поливному отверстію трубы.

Забирный, ставъ съ противоположной стороны трубы, привинчиваетъ къ ея забирному отверстію рукавъ.

Чтобы воспроизвести всѣ дѣйствія посредствомъ трубы и рукавовъ во всей полнотѣ, къ вышесказанному иногда присоединяется еще работа съ водой. Въ такомъ случаѣ, служители при началѣ обученія выкатываютъ изъ трубной, вмѣстѣ съ трубнымъ ходомъ, одинъ бочечный ходъ и устанавливаютъ его близъ того мѣста, которое назначено начальникомъ для установки трубы. Затѣмъ вышеизложенное обученіе дополняется еще слѣдующими дѣйствіями: по командѣ «**качать**» или по сигналу трубача «**качать**», *трубникъ* забирнаго рукава, при-

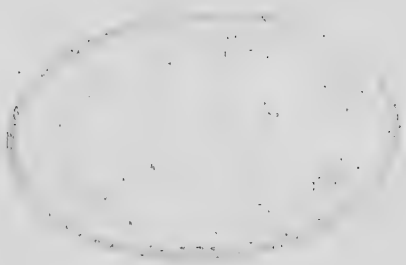
(Черт. III)



Мѣста команды при постан.: трубы.

I. Старшій тр. 2. Труб. у забир. рук.

3. Подтруб. 4, 5, 6, 7. топорники.



винтивъ свой рукавъ къ трубѣ, становится на подножку бочки, вставляетъ въ ея отверстіе рѣшетку рукава и остается въ такомъ положеніи, наблюдая за забирнымъ рукавомъ.

Четыре топорника становятся по двое съ каждой стороны трубы, 5 и 7 съ правой стороны и 4 и 6—съ лѣвой, и, продѣвъ качалки въ ушки баланса, по командѣ трубника у забирнаго рукава «**качай**», качаютъ неторопливо, приподнимая и опуская балансъ вверхъ и внизъ правильными взмахами.

Старшій трубникъ, взявъ въ руки стволъ, посредствомъ его направляетъ водяную струю на воображаемое мѣсто пожара, по указанію обучающаго (напримѣръ, на крышу одного изъ зданій пожарной команды), или же выливаетъ ее на землю.

Подтрубникъ во время дѣйствія рукавомъ провѣряетъ винты и гайки, скрѣпляющіе отдѣльныя колѣна рукава; онъ-же перетаскиваетъ рукава вслѣдъ за трубникомъ, когда послѣднему приходится переходить съ мѣста на мѣсто.

Примѣчаніе. Такъ какъ трубнику приходится часто подаваться впередъ, то подтрубникъ при постановкѣ трубы раскидываетъ поливной рукавъ нѣсколькими колѣнами длиннѣе сравнительно съ разстояніемъ между трубою и тѣмъ пунктомъ пожара, на который направляется первоначальное дѣйствіе ствола, а потому слѣдуетъ складывать рукавъ въ нѣсколько правильныхъ извилинъ (зигзаговъ), но отнюдь не острыхъ. Упомянутыя извилины рукава дадутъ возможность удлинить рукавъ, по мѣрѣ наступательнаго движенія трубника.

Эти извилины рукава называются *запасомъ рукава*. Не приготовивъ заблаговременно такого запаса, подтрубникъ, при передвиженіи трубника, будетъ поставленъ въ необходимость—или перепести трубу, или же привинтить къ поливному рукаву новый рукавъ, а для этого, очевидно, придется на нѣкоторое время пріостановить дѣйствіе трубы.

Дѣйствіе трубы прекращается по приказанію начальника «**перестать качать**». Команду эту повторяетъ трубникъ у забирнаго рукава; на пожарѣ же,—когда покажется вода изъ предохранителя или по сигналу «**отбой**».

По командѣ: «**разбери трубу**» служители выполняютъ слѣдующее:

1) *Трубники* развинчиваютъ колѣна поливного рукава, отвинчиваютъ забирный рукавъ и стволъ, скатываютъ рукава, начиная скатываніе отъ винта, и относятъ рукава на трубяной ходъ.

2) Четверо предназначенныхъ для того служителей, вложивъ качалки въ ушки трубы и поднявъ ее на локти, относятъ ее обратно и ставятъ на ходъ переднимъ концомъ трубы и затѣмъ, поворачиваясь лицомъ къ лошадямъ, всѣ четверо упираются руками въ качалки и вдвигаютъ трубу въ пазы хода; потомъ вынимаютъ качалки, кладутъ ихъ на мѣсто и застегиваютъ ремешки.

3) Затѣмъ по командѣ «**по листамъ**» всѣ обучаемые, исполнявшіе вышеуказанныя дѣйствія, становятся каждый на свое мѣсто.

Послѣ этого обучающій назначаетъ слѣдующихъ изъ шеренги, по очереди, для обученія пріемамъ съ трубой и рукавами въ вышеуказанномъ порядкѣ, заставляя такимъ образомъ все наличное число обучаемыхъ принять участіе въ ученьи.

Производя вышеизложенное обученіе, слѣдуетъ иногда трубу замѣнять насосомъ, такъ какъ послѣдній на пожарахъ, кромѣ своего спеціальнаго назначенія—питанія бочекъ водою, нерѣдко употребляется также для заливанія огня, т. е. замѣняетъ собою пожарную трубу. Обученіе съ насосомъ и рукавами, такимъ образомъ, будетъ состоять изъ тѣхъ же самыхъ дѣйствій, какъ и разсмотрѣнное обученіе, съ тою лишь разницею, что какъ для снятія насоса съ хода, такъ и для обратной его установки на ходъ—достаточно 3 человѣкъ, которые отстегиваютъ металлическія застежки и, опрокидывая насосъ на себя, снимаютъ его.

Постановка лѣстницъ.

Въ С.-Петербургской пожарной командѣ употребляются слѣдующія лѣстницы: 1) одноколѣнная и одноколѣнная кровельная, 2) двухъ-колѣнная складная (ручная) для небольшихъ зданій, 3) двухъ-колѣнныя съ добавочнымъ колѣномъ (употребляемыя исключительно въ резервахъ) и 4) механическія, поднимаемыя посредствомъ особаго механизма.

Механическія лѣстницы въ настоящее время существуютъ двухъ образцовъ: 1) большія механическія лѣстницы, не сни-

маюіціяся съ хода, образца 1883 г. и 2) лѣстницы новаго образца, сдѣланныя въ пожарномъ депо (образецъ 1895 г.), снимающіяся съ передка хода.

Для постановки лѣстницъ необходимо слѣдующее количество служителей:

1) Для одноколѣнной . . . . . 1 человѣкъ.
2) » складной . . . . . 3 »
3) » складной съ добавоч. колѣномъ . . . . . 3 »
4) » механической, не снимающейся съ хода . . . . . 7 »
и для отпряжки лошадей по числу ихъ . . . . . 3 или 4 челов.
5) » механической лѣстницы новаго образца:
3—колѣнной малой . . . 5 человѣкъ.
4—колѣнной большой. . . 7 »

Постановка складной лѣстницы.

Для постановки двухъ-колѣнной складной лѣстницы назначаются 3 человѣка. №№ 1 и 2 поднимаютъ лѣстницу и № 3 поддерживаетъ ее вилкою. Чтобы поднять лѣстницу, ее кладутъ параллельно зданію и разгибаютъ; №№ 1 и 2 закладываютъ чеки въ ушки на шарнирахъ. Затѣмъ по командѣ «**поднять лѣстницу**», № 3, ставъ лицомъ къ лѣстницѣ, упирается ногою въ нижнюю ступеньку ея, чтобы не дать ей сдвинуться съ мѣста, а №№ 1 и 2, ставъ по бокамъ лѣстницы, поднимаютъ ее вертикально. Когда она приподнята отъ земли, № 3 беретъ вилку и поддерживаетъ ею лѣстницу, упираясь въ ступени 2-го колѣна, причемъ, по мѣрѣ подъема ея кверху, переставляетъ вилку на нижнія ступени того же колѣна. Когда лѣстница поставлена вертикально, служители поворачиваютъ ее къ тому зданію, къ которому она должна быть приставлена, причемъ служитель, держащій вилку, долженъ, не опуская ея, такъ заходить, чтобы стать спиною къ зданію, и послѣ этого лѣстница постепенно опускается на крышу зданія. Держащій вилку отходитъ съ нею къ стѣнѣ зданія. Когда лѣстница поставлена, вилка должна упираться однимъ концомъ въ одну изъ ступеней 2-го колѣна и другимъ концомъ въ землю.

Если же мѣсто позволяетъ, то лѣстницу сразу ставятъ вер-

тикально зданію, затѣмъ крючьями опускаютъ по кровлю и подставляютъ вилку.

Складная лѣстница съ добавочнымъ колѣномъ ставится какъ указано выше, причемъ № 3 одѣваетъ добавочное колѣно и затѣмъ, упираясь въ нижнюю ступеньку, натягиваетъ въ то же время веревку, привязанную къ верхнему краю лѣстницы.

Въ обоихъ случаяхъ для облегченія подъема, если мѣсто позволяетъ, лѣстницу кладутъ сразу перпендикулярно къ зданію и поднимаютъ ее, причемъ она, упираясь въ стѣну верхнимъ концомъ, постепенно поднимается по зданію. При такомъ подъемѣ лѣстница поворачивается крючьями въ поле, когда-же она поднята, то вновь поворачиваютъ ее крючьями къ стѣнѣ, за которую они и захватываютъ. Опускается лѣстница или такъ, какъ поднималась, или ее спускаютъ по стѣнѣ зданія, поддерживая вилкою.

Постановка механической лѣстницы, не снимающейся съ хода, образца 1883 года.

Для постановки этой лѣстницы необходимо подвезти ее къ зданію задними колесами и установить ровно, а для того, чтобы она не откатывалась, подъ колеса подкладываютъ подкладки.

Для подъема ея назначается 7 человѣкъ; №№ 1, 2, 3, 4 къ валамъ, по двое съ каждой стороны, № 5 и 6 къ поршнямъ, № 7—за старшаго.

Когда лѣстница подвезена къ зданію, по командѣ «**поднять лѣстницу**», №№ 1, 2, 3 и 4 становятся къ валу I-му, одѣваютъ рукоятки на шпеньки шестерни у вала, №№ 5 и 6 снимаютъ поршни. По командѣ: «**начинай**»—люди, находящіеся у вала, начинаютъ его вращать, причемъ лѣстница, двигаясь по каткамъ на багровомъ ходу, принимаетъ наклонное положеніе, т. е. ее ставятъ отвѣсно. Когда лѣстница достаточно поднята, то находящіеся у поршней надѣваютъ на нихъ наконечники и становятъ ихъ на землю. Послѣ этого топорники, находившіеся у вала I, переносятъ ручки на валъ II и начинаютъ выдвигать лѣстницу кверху. Старшій находится при механическомъ валикѣ, регулируетъ движеніе боковыхъ вере-

звокъ и руководствуетъ постановкою лѣстницы. Когда лѣстница поднята, закрѣпляетъ чеки.

Опусканіе лѣстницы производится въ обратномъ подъему порядкѣ.

Постановка механической лѣстницы, снимающейся съ передка, образца 1895 г.

Механическая лѣстница поднимается посредствомъ двухъ валовъ съ шестернями и зубчатыми колесами.

I-й валъ приводитъ лѣстницу изъ горизонтальнаго положенія въ вертикальное; II-ой посредствомъ системы блоковъ и веревокъ металлическихъ выдвигаетъ лѣстницу вверхъ. Лапки, помѣщающіяся въ поперечномъ соединеніи подъ оглоблями, называются № I и лапки у нижняго края лѣстницы № II-ой и служатъ для закрѣпленія лѣстницы и приданія ей большей устойчивости. Для постановки лѣстницы назначаются для малой 5 и для большой 7 человѣкъ. №№ 1 и 2 къ валу № I и къ лапкамъ № I, №№ 3 и 4 къ валу № II и къ лапкамъ № II-ой, а также подкладывать подкладки подъ колеса; кромѣ того, назначается старшій. По его командѣ ставится лѣстница, онъ регулируетъ движеніе боковыхъ лентъ, а также уклонъ лѣстницы посредствомъ микрометрическаго винта влѣво или вправо.

Къ большимъ лѣстницамъ, имѣющимъ 2 оттяжныхъ веревки, назначаютъ № 5 и 6, на обязанности ихъ лежитъ держать боковыя веревки и оттягиваніе верха лѣстницы въ ту или другую сторону, дать ей подлежащій уклонъ, № 7 за старшаго, №№ 1 и 3 становятся при подъемѣ лѣстницы по правую ея сторону, №№ 2 и 4 по лѣвую.

По командѣ старшаго «**ставь лѣстницу**» люди подбѣгаютъ къ лѣстницѣ, причемъ №№ 1 и 2 становятся по обѣимъ сторонамъ лѣстницы у оглобель, №№ 3 и 4 у заднихъ колесъ, противъ середины ихъ а №№ 5 и 6 у передка лѣстницы, — №№ 5 и 6 отстегиваютъ переднюю скобку лѣстницы, снимаютъ ее съ передка; №№ 1 и 2 помогаютъ имъ (въ малыхъ лѣстницахъ снимаютъ съ передка №№ 1 и 2 и переходятъ потомъ къ оглоблямъ), поддерживая лѣстницу у оглобель, №№ же 3 и 4 придерживаютъ лѣстницу за спицы заднихъ колесъ. Когда

лѣстница снята съ передка, старшій командуетъ «**откати**» (чер. 4).

По этой командѣ люди откатываютъ лѣстницу на 1 аршинъ назадъ, а кучеръ съ передкомъ отъѣзжаетъ отъ лѣстницы. Верхній край лѣстницы опускаютъ на землю и №№ 1, 2, 5 и 6 снимаютъ съ лѣстницы багры, спасательный мѣшокъ и запасный инструментъ; №№ 3 и 4 подкладываютъ въ это время подкладки подъ заднія колеса. Когда подкладки подложены и съ лѣстницы снятъ мѣшокъ и запасный инструментъ, старшій командуетъ: «**къ валу № I**».—«**Начинай**»; по этой командѣ №№ 1 и 2 отстегиваютъ ремни оглобель, поворачиваются лицомъ къ рукояткамъ вала № I и начинаютъ ихъ вращать. №№ 5 и 6 поднимаютъ верхній край лѣстницы, а затѣмъ переходятъ къ оглоблямъ и нажимаютъ на нихъ.

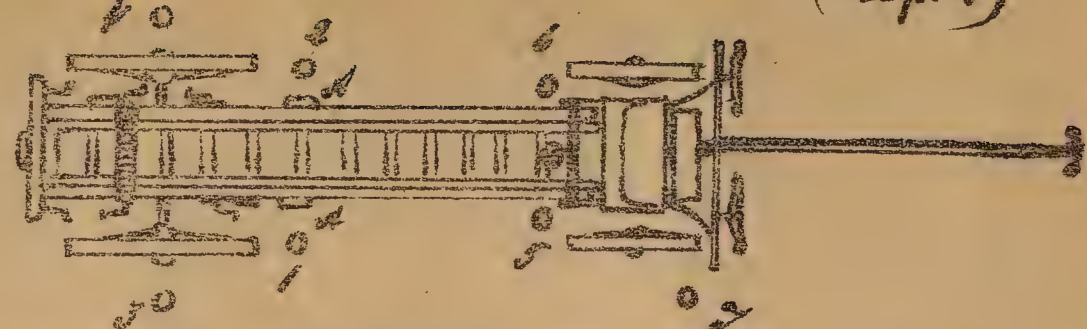
Когда лѣстница поставлена вертикально, старшій командуетъ: «**Вынь подкладки**»—«**лѣстница впередъ**»; по этой командѣ № 3 и 4 вынимаютъ подкладки и, продолжая держать ихъ въ одной рукѣ, другою подталкиваютъ въ спицы колесъ; №№ 1, 2, 5 и 6 за оглобли подвозятъ лѣстницу къ зданію въ то мѣсто, гдѣ она должна быть поставлена. Когда лѣстница подвезена, старшій командуетъ: «**Закрѣпи лапы № I, II, подложи подкладки**», по этой командѣ № 1 и 2 завинчиваютъ лапы № I, а № 3 и 4 лапы № II-ой и подкладываютъ подкладки; №№ 5 и 6 берутъ оттяжныя веревки и, отойдя съ ними въ стороны отъ лѣстницы, разматываютъ ихъ.

Когда лапы закрѣплены подается команда: «**къ валу № II — начинай**». По первой командѣ къ валу № 2 подходятъ по двое съ каждой стороны №№ 1, 2, 3 и 4 и, ставъ лицомъ другъ къ другу, по второй командѣ, начинаютъ вращать рукоятки шестерни. Старшій регулируетъ выпускъ боковыхъ лентъ и наблюдаетъ за верхнимъ концомъ лѣстницы; №№ 5 и 6 натягиваютъ веревки, чтобы не дать лѣстницѣ наклониться влѣво или вправо или упереться въ карнизъ.

Когда лѣстница поднята на желаемую высоту, старшій командуетъ: «**Стой**».

Для того, чтобы придать лѣстницѣ надлежащій уклонъ, т. е. чтобы лѣстница легла верхнимъ концомъ на крышу или подоконникъ, старшій командуетъ: «**Освободи лапы № II — къ валу № I — начинай**» по первой командѣ люди перестаютъ выдвигать лѣстницу, по второй № 3 и 4 освобождаютъ лапы

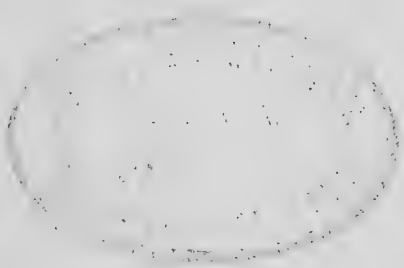
(Чер. 4)



Мѣста команды при постановкѣ [illegible] образца 1895 года.

А.А. Оглобли. Б.) Канониры и бомбардиры

1, 2, 3, 4, 5, 6.) Команда. 7) Старш. при лошадяхъ.



№ II; №№ 1 и 2 переходятъ къ валу № I и по третьей командѣ, отбросивъ собачку шестерни, плавно начинаютъ вращать рукоятки и спускаютъ лѣстницу на крышу.

Когда лѣстница опущена на крышу, старшій командуетъ, «**стой—закрѣпи лапы № II**», по этой командѣ № 1 и 2 перестаютъ вращать рукоятки и забрасываютъ собачку на шестерню, а № 3 и 4 закрѣпляютъ лапы, и лѣстница считается поднятою.

Послѣ подъема лѣстницы № 1 и 2 становятся противъ средины колесъ лицомъ другъ къ другу, № 3 и 4 лѣвѣе ихъ.

Когда лѣстница поднята, старшій командуетъ: «**на лѣстницу—маршъ**», и поднимается по ней первымъ и на каждомъ колѣнѣ забрасываетъ замыкатели.

Команда поднимается вслѣдъ за старшимъ, причемъ, во избѣжаніе **прогиба** лѣстницы, должно быть по одному человѣку на каждое колѣно. Если зданіе, на которое лѣстница поднята, высокое, то старшій, поднявшись на крышу, беретъ одну изъ оттяжныхъ веревокъ и, поднявъ ее, завязываетъ за трубу или слуховое окно.

Если при подъемѣ лѣстница упрется въ карнизъ дома, то ее или оттягиваютъ, не прерывая подъема оттяжными веревками, или, пріостановивъ подъемъ, посредствомъ вала № I ставятъ круче, послѣ чего продолжаютъ вновь выдвигать.

Примѣчаніе. Подниматься слѣдуетъ по лѣстницѣ свободно, придерживаясь руками за ступени и не сгибая колѣнъ, а также не слѣдуетъ при подъемѣ или спускѣ смотрѣть на землю или себѣ подъ ноги.

Для того, чтобы опустить лѣстницу, нужно отбросить замыкатели, и старшій командуетъ: «**къ валу № II—опускай**»; по первой его командѣ №№ 1, 2, 3 и 4 становятся къ рукояткамъ вала № II и, откинувъ собачку, начинаютъ, по второй командѣ, вращать рукоятки; старшій въ это время навертываетъ боковыя ленты, а №№ 5 и 6 сматываютъ веревки. Когда лѣстница опущена, т. е. одно колѣно вдвинуто въ другое, собачка должна быть заброшена на шестерню. Послѣ этого старшій подаетъ команду «**освободи лапы № I и II, вынь подкладки**»; потомъ — «**откати назадъ**». По первой командѣ освобождаютъ лапы, а по второй откатываютъ лѣстницу отъ зданія.

Когда лѣстницу откатили, старшій командуетъ: «**подложи подкладки—къ валу № I—опускай**», по первой командѣ № 3, 4

подкладываютъ подкладки, по второй командѣ № 1 и 2 становятся къ валу № 1 и, откинувъ собачку, плавно опускаютъ лѣстницу въ горизонтальное положеніе. №№ 5 и 6 переходятъ къ передней части лѣстницы, поддерживаютъ её руками и опускаютъ на землю; послѣ этого № 3 и 4 вынимаютъ подкладки, остальные люди укладываютъ спасательный мѣшокъ и инструментъ и по командѣ: «**лѣстницу на ходъ**» поднимаютъ лѣстницу, подвозятъ къ передку, одѣваютъ конецъ лѣстницы на шкворень и застегиваютъ застежки.

Примѣчаніе. Всѣ команды должны быть подаваемы громко, ясно и отчетливо, быстро одна за другою, чтобы не задерживать подъема лѣстницы.

Штурмовыя лѣстницы.

Постановка штурмовыхъ лѣстницъ, которыя отличаются отъ обыкновенныхъ одноколѣнныхъ тѣмъ, что на концѣ имѣютъ длинный крюкъ съ ершами, которымъ и задѣваютъ за подоконникъ съ внутренней стороны, производится слѣдующимъ образомъ:

I) Въ зависимости отъ числа этажей въ домѣ, а также отъ того, въ какой этажъ желаютъ поднять лѣстницу, кладутъ нѣсколько штурмовыхъ лѣстницъ перпендикулярно къ зданію крючьями кверху такъ, чтобы лѣстницы верхними краями почти касались зданій.

II) По командѣ «**ставь лѣстницу**» первый топорникъ быстро подбѣгаетъ къ крайней лѣстницѣ и беретъ правой рукой за четвертую снизу ступеньку, а лѣвой черезъ пять или шесть ступеней выше и поднимаетъ лѣстницу вертикально такъ, чтобы она стала параллельно зданію, при этомъ крюкъ лѣстницы долженъ быть обращенъ постоянно въ поле. Когда лѣстница поставлена вертикально, топорникъ беретъ обѣими руками за грядки лѣстницы и поднимаетъ ее кверху, перехватывая руками, пока верхній край не достигнетъ окна, въ которое онъ желаетъ поднять лѣстницу. Тогда поворачиваетъ лѣстницу крюкомъ въ окно и задѣваетъ за подоконникъ; затѣмъ быстро поднимается по лѣстницѣ до окна и задѣваетъ карабинъ за верхнюю ступеньку лѣстницы.

III) Топорникъ № 2 въ это время поднимаетъ и ставитъ перпендикулярно вторую лѣстницу и, когда она поставлена, под-

нимаетъ ее кверху и подаетъ топорнику № 1, который беретъ лѣстницу за грядки, и, перехватывая руками, поднимаетъ ее кверху, пока верхній край лѣстницы не достигнетъ окна слѣдующаго этажа, послѣ чего поворачиваетъ крюкомъ во внутрь и задѣваетъ за подоконникъ.

Когда лѣстница задѣта, топорникъ № 1 отстегиваетъ свой карабинъ и поднимается кверху по лѣстницѣ (второй). Достигнувъ верхняго края, опять застегиваетъ карабинъ. Топорникъ № 2 поднимается въ это время по нижней лѣстницѣ и, достигнувъ верхняго края ея, становится тамъ, гдѣ стоялъ раньше топорникъ № 1, и застегиваетъ карабинъ.

IV) Топорникъ № 3 въ это время поднимаетъ и ставитъ третью лѣстницу, которую передаетъ топорнику № 2, который въ свою очередь передаетъ её № 1, для дальнѣйшаго поднятія. Затѣмъ топорникъ № 1 поднимается на новую лѣстницу, № 2 на его мѣсто, а № 3 на мѣсто № 2 и т. д.

По командѣ «**собирай лѣстницу**» топорникъ № 3 спускается на землю, № 2 на его мѣсто, № 1 на мѣсто № 2, послѣ чего, вновь закрѣпивъ карабины, топорникъ № 1 снимаетъ верхнюю лѣстницу и, опуская её внизъ, передаетъ № 2, который въ свою очередь передаетъ её № 3, стоящему на землѣ.

Послѣ этого № 2 спускается на землю, а № 1 на его мѣсто. Закрѣпивъ карабинъ, снимаетъ верхнюю лѣстницу и опускаетъ её внизъ № 2; затѣмъ спускается самъ на землю и снимаетъ послѣднюю лѣстницу.

При спускѣ, когда лѣстница снята съ подоконника, каждый разъ поворачиваютъ крюкомъ въ поле.

Кровельная лѣстница

конструкціи Полковника Кирилова.

Для болѣе удобной и безопасной работы на крышѣ употребляются кровельныя лѣстницы.

Кровельная лѣстница—одноколѣнная, имѣющая на верхнихъ концахъ острые крючки, а внизу вращающуюся съ шипомъ лапку.

Чтобы поднять ее на крышу, старшій топорникъ пропускаетъ лѣвую руку между среднихъ ступеней, кладетъ лѣст-

нищу на плечо и держитъ ее параллельно той, по которой поднимается.

Когда топорникъ достигъ жолоба крыши, то кладетъ лѣстницу перпендикулярно жолобу крючьями впередъ и надавливаетъ лапку, чтобы пробить шипомъ кровлю, послѣ чего, поднимаясь по лѣстницѣ, тяжестью своей вдавливаетъ верхніе крючья: Если понадобится поднять еще лѣстницы, то послѣдующія могутъ быть подняты подъемною веревкою. Если нужно снять, то нажимаетъ ногою на свободный конецъ лапки, отчего шипъ выйдетъ изъ крыши, послѣ чего освобождаетъ верхніе шипы.

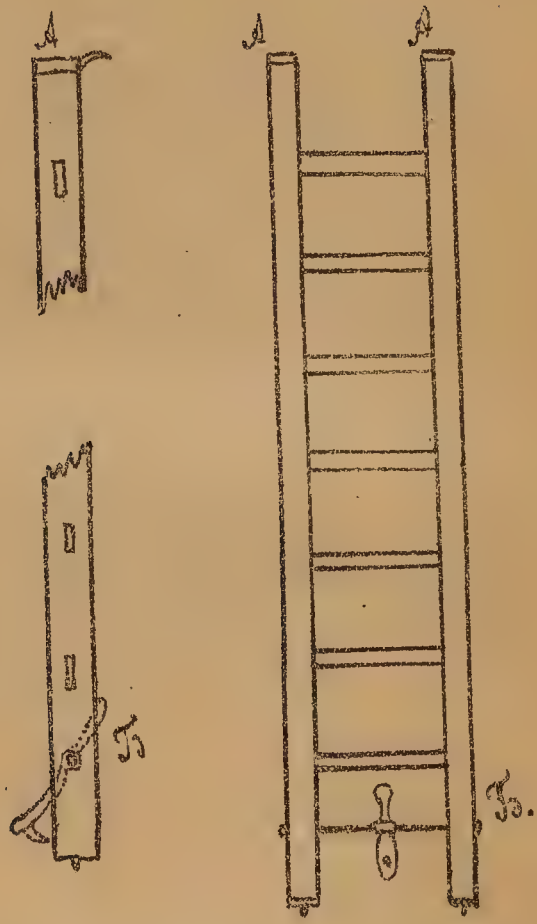
Поднятіе рукавовъ на крышу.

Послѣ постановки лѣстницы начинается ученье съ трубниками. По командѣ «**Трубникъ на лѣстницу, подтрубникъ помогай**»—старшій трубникъ, перекинувъ конецъ рукава чрезъ плечо такъ, чтобы стволъ свѣшивался къ нему на спину (въ такомъ случаѣ у него свободны обѣ руки), начинаетъ подниматься ровными шагами и останавливается на верхнихъ ступенькахъ; въ то же время подтрубникъ, къ которому относится команда «помогай», кладетъ себѣ на плечо тотъ же рукавъ, приблизительно на разстояніи трети рукава (3 саж.) отъ ствола, и направляется по лѣстницѣ вслѣдъ за стволомъ, останавливаясь одновременно съ нимъ, но нѣсколькими ступенями ниже его. Затѣмъ они оба, по командѣ: «**спускайся**» – сходятъ внизъ съ лѣстницы, тѣмъ же ровнымъ шагомъ.

Затѣмъ показываютъ, какъ поливные рукава со стволомъ поднимаются въ верхніе этажи съ помощью подъемной веревки. Веревка, спущенная съ крыши трубникомъ или топоршикомъ, концомъ завязывается за рукавъ у винта, затѣмъ дѣлается петля, которая одѣвается на стволъ у спрыска, послѣ чего по командѣ «**поднимай**» рукавъ поднимаютъ на крышу. На крышѣ обязательно за жолобъ закрѣплять рукавъ крючкомъ.

Спасательный мѣшокъ.

Для дѣйствія съ мѣшкомъ должно быть назначено 9 человѣкъ: 3 наверхъ для поднятія мѣшка и 6 внизъ, чтобы



Пожарная лестница
конструкции
Полковника М. А. Кирилова

натягивать мѣшокъ и принимать спасаемыхъ. По командѣ «**мѣшокъ въ такой-то этажъ**», одинъ изъ поднявшихся по лѣстницѣ спускаетъ внизъ свою веревку; нижніе люди привязываютъ къ ней мѣшокъ за ушки верхняго конца и аншпугъ и по командѣ старшаго — «**Готово**» мѣшокъ поднимается на верхъ, причемъ внизу стоящіе направляютъ его движеніе.

Когда мѣшокъ поднятъ, закладываютъ чрезъ веревочныя петли аншпуга, поперекъ окна, или привязываютъ мѣшокъ веревкою за что либо въ комнатѣ.

Спускъ спасаемыхъ лицъ и предметовъ не долженъ быть производимъ до предупредительной команды вверху «**береги**» и отвѣта снизу «**пускай**». Если мало мѣста на улицѣ, чтобы вытянуть мѣшокъ въ прямомъ направленіи отъ дома, то его вытягиваютъ вкось, вправо или влѣво. Если высота, откуда спасаютъ, такъ невелика, что мѣшокъ не можетъ быть вытянутъ наклонно, то его складываютъ пополамъ, т. е. одну часть завертываютъ на другую или прорѣзаютъ.

Если обстоятельства пожара такъ сложатся, что послѣ окончанія спасанія людей некогда будетъ вынимать мѣшокъ изъ горящаго окна, то по спасеніи послѣдняго изъ жителей, спускается черезъ мѣшокъ пожарный. Спускаютъ спасаемаго внизъ головою, причемъ онъ долженъ раздвинуть локти и голову приподнять кверху.

Спасательная веревка съ карабиномъ.

Эта веревка до 15 саженъ длины и по крайней мѣрѣ $^1/_2$ дюйма толщины.

Для спусканія людей по канату, его распускаютъ и, привязавъ верхній его конецъ къ какому либо надежному предмету или крюку, опускаютъ за окно до земли, затѣмъ спускающійся садится на подоконникъ и обертываетъ верхнимъ закрѣпленнымъ концомъ веревки два раза свой карабинъ на поясномъ ремнѣ, который сначала разстегиваетъ и придерживаетъ правой рукой, затѣмъ застегиваетъ крюкъ и спускается на веревкѣ внизъ, прижавъ веревку ногами; при прохожденіи мимо карнизовъ, отталкивается отъ стѣны ногами

При случаѣ можетъ быть примѣненъ и слѣдующій способъ: свободный конецъ веревки топоршикъ, стоящій на землѣ,

пропускаетъ черезъ карабинъ дважды веревку и слегка её натягиваетъ. Когда другой топорникъ начинаетъ опускаться сверху, то нижній постепенно освобождаетъ веревку, пропуская её черезъ свой карабинъ.

Способъ употребленія тормаза.

Тормазъ этотъ служитъ спусковымъ и въ одно и то же время спасательнымъ средствомъ, для чего одинъ верхній конецъ веревки надъ спиралью закрѣпляется за какой нибудь предметъ, находящійся немного выше того мѣста, откуда должно спуститься при помощи этого прибора. Самая же спираль съ привѣшеннымъ къ ней сидѣніемъ должна быть спущена по веревкѣ къ тому мѣсту, гдѣ находится желающій спуститься. Но прежде чѣмъ сѣсть на сидѣніе желающій спуститься долженъ веревку, находящуюся ниже спирали, завернуть одинъ разъ за крюкъ, придѣланный къ спирали для того, чтобы спираль была неподвижна, и затѣмъ уже сѣсть на сидѣніе и, снявъ веревку съ крюка, спускаться, имѣя веревку въ рукѣ; причемъ для регулированія скорости спусканія можно веревку отводить въ сторону въ горизонтальное положеніе, чѣмъ замедляется движеніе, для увеличенія же скорости спуска, веревку слѣдуетъ держать въ вертикальномъ положеніи. При спасаніи людей удобнѣе всего веревку закрѣплять на чердакѣ зданія и затѣмъ помѣстить на сидѣніе пожарнаго служителя, который можетъ съ помощью этого прибора спуститься къ окну любого этажа дома и оттуда взять къ себѣ лицо, подвергающееся опасности.

Способъ употребленія спасательнаго блока системы: «Рихтера».

Для спасательнаго блока необходимо три человѣка. Первый изъ нихъ поднимается наверхъ и закрѣпляетъ крючкомъ веревку за подоконникъ или за что либо въ квартирѣ и свободные 2 конца веревокъ съ блокомъ выбрасываетъ за окно. Второй и третій человѣкъ берутъ за концы веревокъ, обматываютъ ими себя вокругъ пояса или черезъ плечо и расходятся другъ отъ друга на разстояніе 2—3 саженей, сильно натягивая веревки. Блокъ съ подвѣшеннымъ къ нему сидѣніемъ бы-

стро поднимется вверхъ и можетъ быть остановленъ у любого этажа, для чего стоящіе люди становятся ближе другъ къ другу. Когда спасаемый сѣлъ на подвѣшенное сидѣніе или въ мѣшокъ, стоящіе внизу люди начинаютъ медленно сходиться, сильно натягивая веревки, и блокъ начинаетъ опускаться внизъ. Когда блокъ спустился и его нужно вновь поднять, стоящіе внизу быстро расходятся въ стороны и блокъ поднимается кверху.

ПРАВИЛА

управленія лошадьми для кучеровъ пожарной команды и порядокъ обученія сихъ послѣднихъ ѣздѣ.

Общее правило.

Изъ числа служителей пожарной команды, для исполненія обязанностей кучеровъ, назначаются, по возможности, любители лошадей, отъ которыхъ, кромѣ умѣлаго и внимательнаго ухода за лошадьми, заключающагося въ чисткѣ, кормѣ, водопоѣ, уборкѣ и запряжкѣ, требуется точное усвоеніе правилъ управленія ими, т. е. умѣнье, сохраняя правильную посадку, посредствомъ возжей, голоса и въ крайнемъ случаѣ –кнута, заставлять лошадей послушно и быстро исполнять на-рыси и на шагу поворота, переходить изъ одного аллюра въ другой и останавливаться.

Обозное и конное ученье.

Обозное ученье имѣетъ цѣлью пріучить пожарныхъ служителей къ быстрому сбору и выѣзду по тревогѣ, а также къ выполненію совмѣстныхъ и одиночныхъ движеній посредствомъ ходовъ пожарнаго обоза. Поэтому въ обозное обученіе должны входить:

1) Закладка.
2) Выѣзды.
3) Различные аллюры при движеніи.
4) Измѣненіе направленія движенія (повороты).
5) Остановка.
6) Подъѣзды и отъѣзды отдѣльныхъ ходовъ, а также переѣзды черезъ различные предметы (рукавные мостки или доски и т. д.).

Посадка кучеровъ на козлахъ.

Кучера должны держать головы прямо, сидѣть на козлахъ совершенно свободно, не сгибаясь впередъ и не отваливаясь корпусомъ назадъ, а также не оттопыривая локтей въ стороны и не отодвигая ихъ назадъ, такъ чтобы кисти рукъ, слегка поданныя впередъ, были нѣсколько ниже локтей. Ноги, сдвинутыя вмѣстѣ, должны быть полусогнуты въ колѣнахъ и уперты въ подножку козелъ, а ступни слегка развернуты въ стороны.

Управленіе вожжами.

Вожжи слѣдуетъ держать въ обѣихъ рукахъ, всегда натянутыми лишь настолько, чтобы посредствомъ удилъ малѣйшее движеніе руки немедленно передавалось лошадямъ; концы вожжей, лежащіе на первыхъ суставахъ указательныхъ пальцевъ, придерживаются большими; держа вожжи такимъ образомъ, слѣдуетъ избѣгать чрезмѣрнаго ихъ натягиванія, отъ котораго ротъ лошадей становится тупымъ (мало чувствительнымъ), и онѣ скоро утрачиваютъ способность различать движеніе вожжей.

Аллюры.

При движеніи обоза употребляются три аллюра: шагъ, рысь и карьеръ. Первымъ аллюромъ пожарный обозъ проходитъ около 125 шаговъ въ минуту или 5 верстъ въ часъ, вторымъ — около 11 — 12 верстъ въ часъ, а карьеромъ дѣлаются лишь небольшіе переѣзды разстояніемъ $1^1/_2$—2 версты.

Движеніе рысью и въ карьеръ производится съ посаженными на хода служителями.

Для различныхъ аллюровъ употребляются слѣдующія команды:

Передъ началомъ движенія, командуется: **«шагомъ—маршъ»** и по исполнительной командѣ начинается движеніе. Если аллюръ не обозначенъ, то слѣдуетъ идти шагомъ. Когда въ движеніи нужно увеличить аллюръ (напримѣръ, при переходѣ отъ шага въ рысь, или отъ рыси въ карьеръ), то командой обозначается новый аллюръ и затѣмъ командуется **«маршъ»**, напримѣръ, **«рысью — маршъ»**, причемъ команда **«маршъ»** подается протяжно.

Если, напротивъ, нужно уменьшить аллюръ, то командуется только названіе новаго аллюра, произносимое протяжно, напримѣръ, «**шагомъ**», причемъ кучера сдерживаютъ лошадей, сколько возможно плавнѣе, и продолжаютъ движеніе вновь назначеннымъ аллюромъ.

При движеніи обоза, кучера, равняясь другъ другу въ затылокъ, должны наблюдать, чтобы во все время движенія между ходами оставалась одинаковая дистанція (разстояніе). Смотря по аллюру, нужно соблюдать слѣдующія дистанціи: 1) при движеніи шагомъ, разстояніе между отдѣльными ходами должно быть 4 шага, т. е. ½ хода, 2) при движеніи рысью, слѣдуетъ держать дистанцію въ длину хода, т. е. 8 ш. 3) при карьерѣ, дистанція должна равняться тройной длинѣ хода (т. е. 24 шага). Что касается верхового, то онъ долженъ держаться отъ передняго хода на разстояніи 15 шаговъ, а при движеніи на пожаръ—50 шаговъ.

Измѣненіе направленія движенія.

Измѣненіе направленія при движеніи обоза производится поворотами въ правую и лѣвую сторону и назадъ.

Всѣ вообще повороты могутъ быть исполняемы съ мѣста и въ движеніи и притомъ на шагу или на рыси. Повороты съ мѣста въ правую или лѣвую стороны выполняются тѣмъ же способомъ и по той же командѣ, какъ при выѣздѣ.

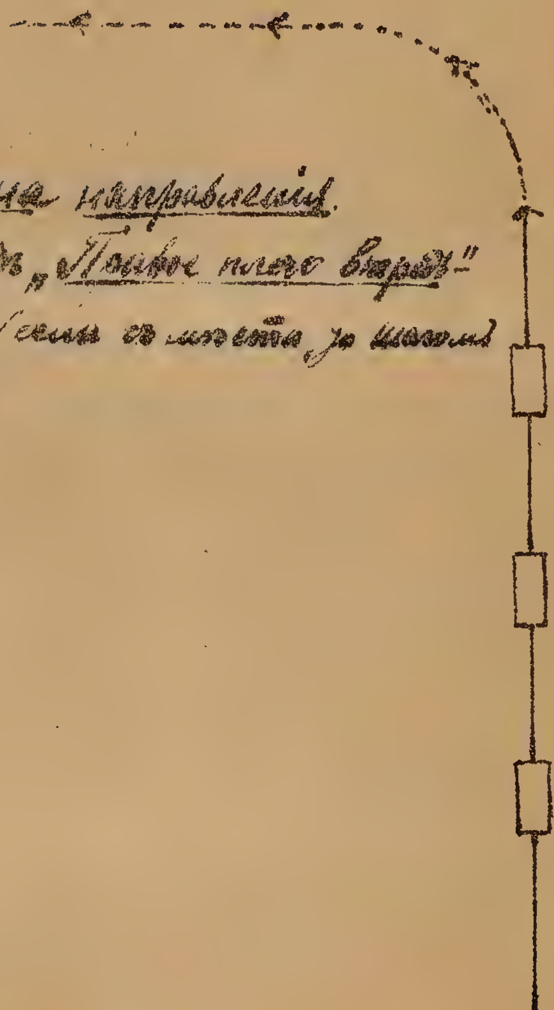
Для поворота при движеніи обоза въ правую или лѣвую стороны, командуется: «**лѣвое (или правое) плечо впередъ**», причемъ верховой, а вслѣдъ за нимъ и всѣ хода, не измѣняя аллюра и дистанціи, поворачиваютъ лѣвымъ или правымъ плечомъ впередъ, а при командѣ «**маршъ**» продолжаютъ движеніе въ прямомъ направленіи.

Поворотъ назадъ исполняется одинаково какъ съ мѣста, такъ и при движеніи въ правую или лѣвую сторону. По командѣ: „**направо назадъ—маршъ**“ верховой и вслѣдъ за нимъ всѣ ходы поворачиваютъ лѣвымъ плечомъ впередъ и, обогнувъ полный кругъ, продолжаютъ движеніе обратно по пройденному направленію, сохраняя прежніе аллюры и дистанціи. По командѣ: „**налѣво назадъ, маршъ**“, весь обозъ, заѣзжая правымъ плечомъ впередъ, исполняетъ поворотъ назадъ тѣмъ же способомъ въ лѣвую сторону.

__Перемѣна направленія__

по командѣ „__Лѣвое плечо впередъ__“

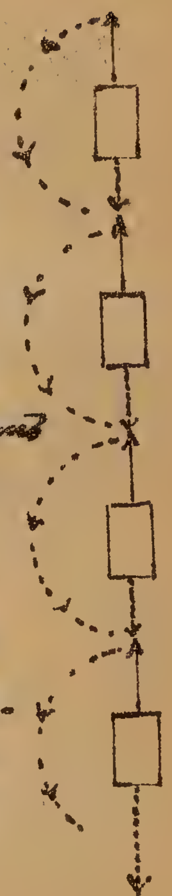
__Маршъ__ (если съ мѣста, то шагомъ Маршъ)



__Перемѣна__ __направленія__

По командѣ „__Кругомъ__ __назадъ__ __Маршъ__“ (или командѣ „Кругомъ назадъ шагомъ Маршъ.“)
По этой командѣ пары обходятъ полный кругъ продолжаютъ движеніе по прежнему направленію.

Перемѣна направленія по командѣ: „Налѣво кругомъ — Маршъ." (съ мѣста „Налѣво кругомъ шагомъ Маршъ!") По этой командѣ всѣ лыжи поворачиваются въ указанномъ направленіи кругомъ и продолжаютъ движеніе лѣвымъ флангомъ впередъ т.е. впереди будетъ бывшій задъ и послѣднимъ людямъ будетъ ошибка.



При необходимости повернуть ходы обоза назадъ, на мѣстѣ производится команда: «**направо** (или налѣво) **кругомъ шагомъ маршъ**», и тогда каждый ходъ пожарнаго обоза поворачивается на томъ мѣстѣ, гдѣ его застала команда, и продолжаетъ движеніе впередъ лѣвымъ флангомъ, т. е. впереди будетъ итти багровый ходъ.

Примѣчаніе. При всѣхъ вообще поворотахъ, послѣ предварительной команды, обозначающей поворотъ (напримѣръ: «**лѣвое плечо впередъ**») аллюръ командуется въ томъ только случаѣ, если до исполненія поворота обозъ стоялъ на мѣстѣ, или же если при исполненіи поворота надо измѣнить аллюръ.

Напримѣръ, на мѣстѣ: «**направо** (или налѣво) **назадъ шагомъ маршъ**».

Или: «**направо** (или налѣво) **кругомъ шагомъ маршъ**».

При перемѣнѣ аллюра командуется: «**правое** (или лѣвое) **плечо впередъ рысью маршъ**», причемъ команда «**маршъ**» произносится протяжно.

При остановкѣ командуется «**стой**». Если часть слѣдовала карьеромъ или рысью, то предварительно команды «стой» Брантмейстеръ командуетъ «**шагомъ**» и затѣмъ «**стой равняйсь**»; чтобы обратить вниманіе всѣхъ кучеровъ, ранѣе команды «**стой**», приподнимаетъ руку и указываетъ кучерамъ сдержать лошадей, и съ командою «**стой**» руку опускаетъ.

Остановка на мѣстѣ.

По командѣ «**стой**» кучера останавливаютъ лошадей, если команда была настолько быстро остановлена, что кучера не успѣли осадить лошадей, то, чтобы не ударить впереди стоящихъ дышломъ, кучера должны сворачивать лошадей направо.

Послѣ команды «**стой**» командуется «**слѣзай**»; по этой командѣ служители выстраиваются на своихъ мѣстахъ. При прибытіи на пожаръ, команда «**слѣзай**» не подается, и служители соскакиваютъ съ ходовъ по командѣ «**стой**».

Порядокъ выѣзда части.

По тревогѣ или по командѣ Брантмейстера, служители запрягаютъ лошадей, причемъ остающіеся въ резервѣ трубники помогаютъ выкатывать обозъ, а резервные кучера и трубники запрягать лошадей. Когда лошади запряжены, каждый кучеръ

долженъ осмотрѣть, правильно ли заложены лошади и затѣмъ садится на козлы хода съ правой стороны и беретъ вожжи въ руки.

Помощникъ Брантмейстера или старшій топорникъ въ его отсутствіе становится передъ срединою команды, т. е. ходовъ, и командуетъ: «**кучера садись, трубники и топорники по мѣстамъ направо** (или налѣво) **равняйсь**». По приближеніи Брантмейстера добавляетъ: «**смирно равненіе направо** (или налѣво)», причемъ самъ становится на указанный флангъ.

Примѣчаніе. Если тревога производится по приказанію кого либо изъ начальствующихъ лицъ или въ его присутствіи, то вышеуказанныя команды подаются Брантмейстеромъ.

По первой командѣ «**кучера садись, трубники и топорники по мѣстамъ**», люди выстраиваются у ходовъ: у линейки топорники по ранжиру въ двѣ шеренги, имѣя на правомъ флангѣ старшаго топорника, за нимъ глухой рядъ, правѣе старшаго топорника становится трубачъ, правѣе трубача—Помощникъ Брантмейстера и Брантмейстеръ. Команда выстраивается такимъ образомъ, чтобы Брантмейстеръ равнялся съ переднимъ колесомъ линейки. Старшій трубникъ становится у трубы, трубники—у бочекъ (равняясь съ передней шеренгою топориковъ у линейки и становясь противъ передняго колеса). Конюшенный староста у багроваго хода и лѣвѣе его старшій при баграхъ. (Если багровый ходъ не выѣзжаетъ, то староста становится у 3 бочки правѣе трубника) (чер. 5).

По второй командѣ «**направо** (или налѣво) **равняйсь**», кучера выравниваютъ лошадей, т. е. или слегка осаживаютъ, или подаются впередъ такъ, чтобы головы лошадей были на одной линіи.

Въ резервахъ команда выстраивается при трубномъ ходѣ (черт. 6).

Для начала движенія Брантмейстеръ командуетъ: «**направо**», «**шагомъ маршъ**». По 1-ой командѣ люди, находящіеся въ пѣшемъ строю, поворачиваются въ указанную сторону, и по 2 ой начинаетъ движеніе вся часть.

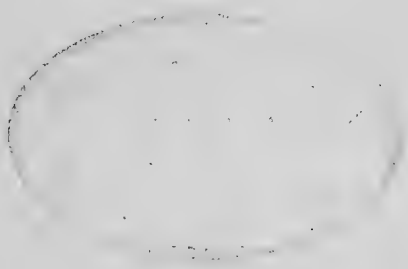
Если команда съ мѣста двигается рысью или вообще Брантмейстеръ желаетъ посадить команду на хода, то командуетъ: «**садись**»,—и затѣмъ «**направо** или **налѣво—шагомъ** или **рысью маршъ**».

Когда по тревогѣ лошади запряжены, то резервные ку-

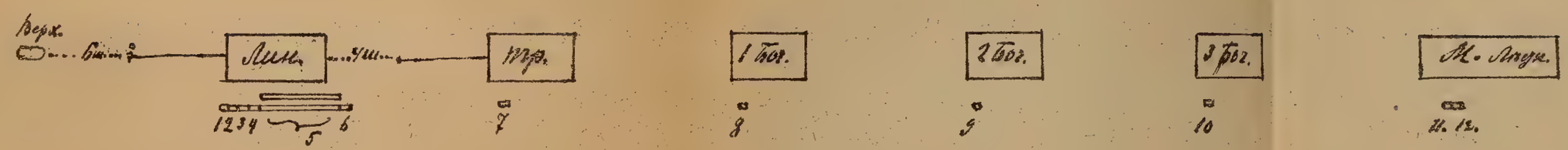
Черт. 5.

Порядокъ построенія части при обозѣ.

1) Брандм. 2) Пом. Брандм. 3) Трубачъ 4) Старш. топор. 5) Топорники. 6) Под труб. 7) Старш. труб. 8) Нассосный труб. (Труб. у забирн. рукава становится при II-ой бочкѣ, при III и IV топорники) 9) Конюш. стар. 10) Старш. при мех. Лѣстницѣ. 11 и 13) Кристяжки 12, 14, 15 и 16) Кучера.



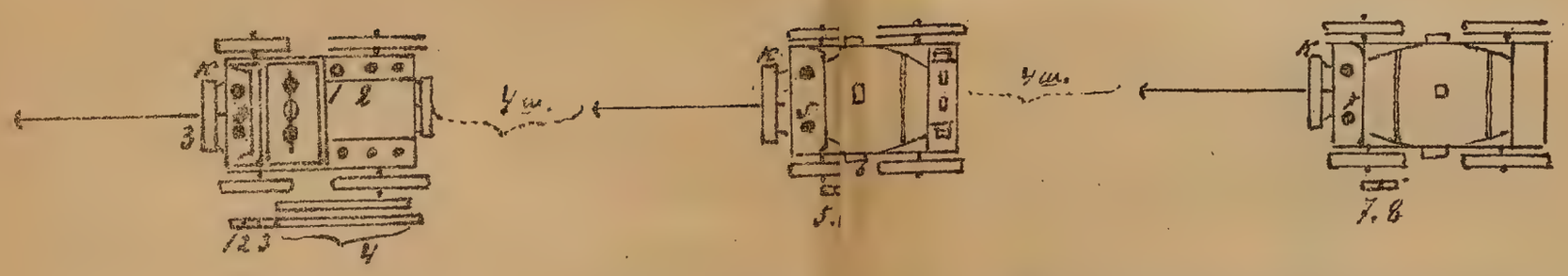
Порядокъ построенія команды у ходовъ обоза въ частяхъ (Чер. 5).



1) Брандмейстеръ 2) Помощн. Брандм. 3) Трубачъ 4) Старш. Топорн. 5) Команда топорниковъ. 6) Подтрубникъ 7) Стар. Труб. 8) Насосн. Труб. 9) Труб. у Забор. рукава 10) Топорникъ. 11) Конюш. Стар. 12) Старш. при лѣстн.

При посадкѣ команды на ходъ: трубачъ, топорники и подтрубникъ садятся на линейку; остальные служащіе садятся на козлы тѣхъ ходовъ у которыхъ стояли. Конюшенный староста садится на козлы мех. лѣстн., а старш. съ лѣвой стороны у задняго колеса. Если механич. лѣстн. на пожаръ не выѣзжаетъ, то староста садится на козлы 3 бочки, а топорникъ переходитъ на линейку.

Порядокъ построенія команды у ходовъ въ резервахъ. (Чер. 6)



1) Брантмейстеръ. 2) Помощ. Брантм. 3) Старш. труб. 4) Топорники и подтруб. 5) Насосн. труб. 6) Топорн. 7) 8) Трубн. забирн. рукава и топорникъ. Конюшенный Староста становится у 3 бочки. К) Кучера.

При посадкѣ команды на ходы топорники помѣщаются стоя на боковыхъ подножкахъ бочечныхъ ходовъ по одному человѣку на ходъ, съ лѣвой стороны. Конюшенный Староста сидитъ на козлы 3 бочки.

Команда построенная передъ частью по тревогѣ.

чера, трубники и топорники выстраиваются за срединою ходовъ развернутымъ фронтомъ въ двѣ шеренги у зданія трубной, въ ожиданіи тревоги для резерва, если не было приказано по тревогѣ изготовить и резервъ. На тревогѣ всѣмъ безъ исключенія быть въ каскахъ, чешую имѣя подстегнутою.

При движеніи соблюдается слѣдующій порядокъ слѣдованія ходовъ:

Въ дѣйствіи:

1) Верховой.
2) Линейка.
3) Трубяной ходъ.
4) 1 бочка насосная.
5) 2 бочка.
6) 3 бочка.
7) 4 бочка (если въ части 6 бочекъ).
8) Багровый ходъ (механическая лѣстница)

Въ резервѣ:

1) Труба.
2) 5—бочка.
3) 6— бочка.
4) Паровая машина.
5) Фургонъ машины.

Подъѣздъ съ бочками.

Для обученія кучеровъ подъѣзжать съ бочками къ трубѣ, снимаютъ трубу съ хода, и кучера легкою рысью подъѣзжаютъ къ трубѣ, причемъ слѣдуетъ обращать вниманіе, чтобы все время движенія кучера слѣдовали правою стороною улицы и чтобы въ 15 шагахъ отъ трубы начинали постепенно сдерживать лошадей, а отнюдь не осаживать ихъ круто.

Подъѣзжать кучеръ долженъ къ трубѣ возможно ближе и останавливаться, когда подножка бочечнаго хода будетъ противъ средины трубы.

Когда бочка опорожнена, кучеръ, по командѣ трубника у забирнаго рукава «**впередъ**», двигается шагомъ впередъ или заѣзжаетъ тѣмъ или другимъ плечомъ, чтобы отъѣхать отъ трубы прежнею дорогою, или, въ зависимости отъ мѣста, поворачивается на мѣстѣ кругомъ. При поворотахъ на мѣстѣ нужно

дѣлать возможно большій кругъ и поворачивать лошадей осторожно, такъ какъ крутымъ поворотомъ можно испортить лошадей, отъѣзжать отъ трубы кучеръ долженъ шагомъ и, лишь выѣхавъ на свободное мѣсто, ѣдетъ за водою легкою рысью.

Если послѣ остановки команды необходимо поставить трубу или поднять лѣстницу, Брантмейстеръ командуетъ: «**Труба впередъ,—маршъ**» или «**труба, багры впередъ,—маршъ**». По этой командѣ кучеръ трубяного хода и вслѣдъ за нимъ второй бочки подъѣзжаютъ къ указанному мѣсту, гдѣ и снимается труба, а трубяной ходъ отъѣзжаетъ въ сторону.

Для ознакомленія людей всей команды одновременно съ ихъ обязанностями на пожарѣ, Брантмейстеръ производитъ обозное ученье и ученье съ инструментами одновременно. Для чего, по тревогѣ, производится закладка, и команда изготавливается какъ къ выѣзду на пожаръ.

Сдѣлавъ небольшую проѣздку, Брантмейстеръ подъѣзжаетъ къ зданію части рысью (какъ на пожаръ) и останавливаетъ команду, затѣмъ, смотря по мѣсту, производитъ ученье на улицѣ или во дворѣ, для чего командуетъ: «**Труба, багры впередъ—маршъ**». По этой командѣ трубяной ходъ въѣзжаетъ во дворъ части, за нимъ вторая бочка и багровый ходъ. Когда труба подъѣхала къ тому мѣсту, гдѣ Брантмейстеръ желаетъ ее поставить, онъ командуетъ: «**стой, готовь трубу**». По I командѣ кучеръ останавливаетъ ходъ, но 2 трубники и топорники становятъ трубу (какъ указано выше).

Когда труба поставлена, кучеръ трубяного хода отъѣзжаетъ въ сторону, а къ трубѣ подъѣзжаетъ кучеръ 2-й бочки.

Насосная (1) бочка въ это время подъѣзжаетъ къ водопроводному колодцу, гдѣ насосный трубникъ ставитъ стендеръ или же насосъ на мѣстѣ предполагаемаго водоема. Бочки подъѣзжаютъ по очереди къ насосу и трубѣ, причемъ Брантмейстеръ наблюдаетъ, чтобы кучера правильно подъѣзжали и останавливали лошадей.

Если приходится ходамъ переѣзжать черезъ рукава, то на нихъ кладутся имѣющіеся для этой цѣли мостки, по которымъ кучера перевозятъ ходы. Если лошади боятся мостковъ, то ихъ нужно постепенно пріучать къ нимъ, для чего староста беретъ пугливыхъ лошадей подъ уздцы и переводитъ черезъ мостки.

Затѣмъ производится постановка лѣстницы, подъемъ спасательнаго мѣшка и т. д., какъ указано выше.

Выѣздъ команды на смотръ.

Команда на смотры выѣзжаетъ или согласно предварительно сдѣланному распоряженію, или по тревогѣ (по вызову телеграммою). Въ первомъ случаѣ заранѣе указывается, въ какомъ обмундированіи выѣзжать командѣ, а также въ сбруѣ какого комплекта и части; прибывъ на указанное мѣсто, выстраиваются по порядку нумеровъ. Мѣсто каждой части обозначается особо назначеннымъ для этого служителемъ. Во второмъ случаѣ команда выѣзжаетъ на мѣсто смотра въ срочномъ рабочемъ обмундированіи, и части выстраиваются не по порядку нумеровъ, а по порядку ихъ прибытія, т. е на правый флангъ становится часть, прибывшая первою.

Выстраиваются части, имѣя хода въ затылокъ одинъ другому, т. е. въ первой шеренгѣ будутъ линейки всѣхъ частей, во второй трубные хода и т. д.

Для встрѣчи начальника, команды выстраиваются развернутымъ фронтомъ въ интервалахъ между линейками, съ правой стороны ихъ, равняясь съ передними колесами. На правомъ флангѣ становится Брантмейстеръ, лѣвѣе его — Помощникъ, лѣвѣе Помощника—трубачъ, лѣвѣе трубача — старшій топорникъ, имѣя за собою глухой рядъ, и дальше — команда топориковъ въ двѣ шеренги, лѣвѣе топориковъ выстраиваются трубники въ двѣ шеренги, имѣя на правомъ флангѣ старшаго трубника, и на лѣвомъ флангѣ конюшенный староста. Верховой становится въ 6 шагахъ впереди лошадей линеечныхъ ходовъ (чер. 7).

Когда команды выстроились, Брантмейстеръ фланговой части выравниваетъ всѣ части и при приближеніи начальника командуетъ «**смирно**», г.г. **Брантмейстеры**». По этой командѣ всѣ Брантмейстеры прикладываютъ руку къ головному убору.

Когда начальникъ объѣхалъ части и желаетъ пропустить ихъ церемоніальнымъ маршемъ, то командуетъ. «**по мѣстамъ**». По этой командѣ всѣ Брантмейстеры, одновременно дѣлая два шага впередъ, поворачиваются вдоль фронта команды и командуютъ: «**Налѣво, правое плечо впередъ, шагомъ маршъ, стой, кругомъ**» и выстраиваютъ команду съ правой стороны линейки такъ, чтобы головной рядъ равнялся съ передними

колесами линейки или съ лѣвой стороны, если при прохожденіи начальникъ будетъ съ лѣвой стороны Команда тогда проводится на лѣвую сторону линейки между трубянымъ ходомъ и линейкою.

Когда команды выстроены, командующій парадомъ командуетъ:

1) «**Къ церемоніальному маршу**».
2) **По частямъ.**
3) **На 50 шаговъ дистанціи.**
4) **Шагомъ** (рысью, карьеромъ).
5) **Головная часть прямо, прочія направо.**

По послѣдней командѣ, Брантмейстеръ фланговой части командуетъ: «**такая-то часть, равненіе направо** (налѣво), **шагомъ** (рысью) **маршъ**». Прочіе Брантмейстеры командуютъ: «**лѣвое плечо впередъ**». Команду «равненіе направо, шагомъ маршъ» подаютъ тогда только, когда для части освободилось мѣсто, чтобы повернуть обозъ.

Примѣчаніе. Если данъ сигналъ «**рысью**», то Брантмейстеры предварительно командуютъ «**садись**».

Во время движенія части должны соблюдать дистанцію, указанную выше, т. е. при движеніи шагомъ $^1/_2$ хода (4 шага ходъ отъ хода), рысью—на ходъ (8 шаговъ) и при карьерѣ—на 3 хода (24 шага). Верховые всегда должны быть при движеніи въ 15 шагахъ (при карьерѣ въ 25 шагахъ) впереди линеечныхъ лошадей. Дистанція между частями—50 шаговъ, а при сомкнутой колоннѣ—25 шаговъ (чер. 5).

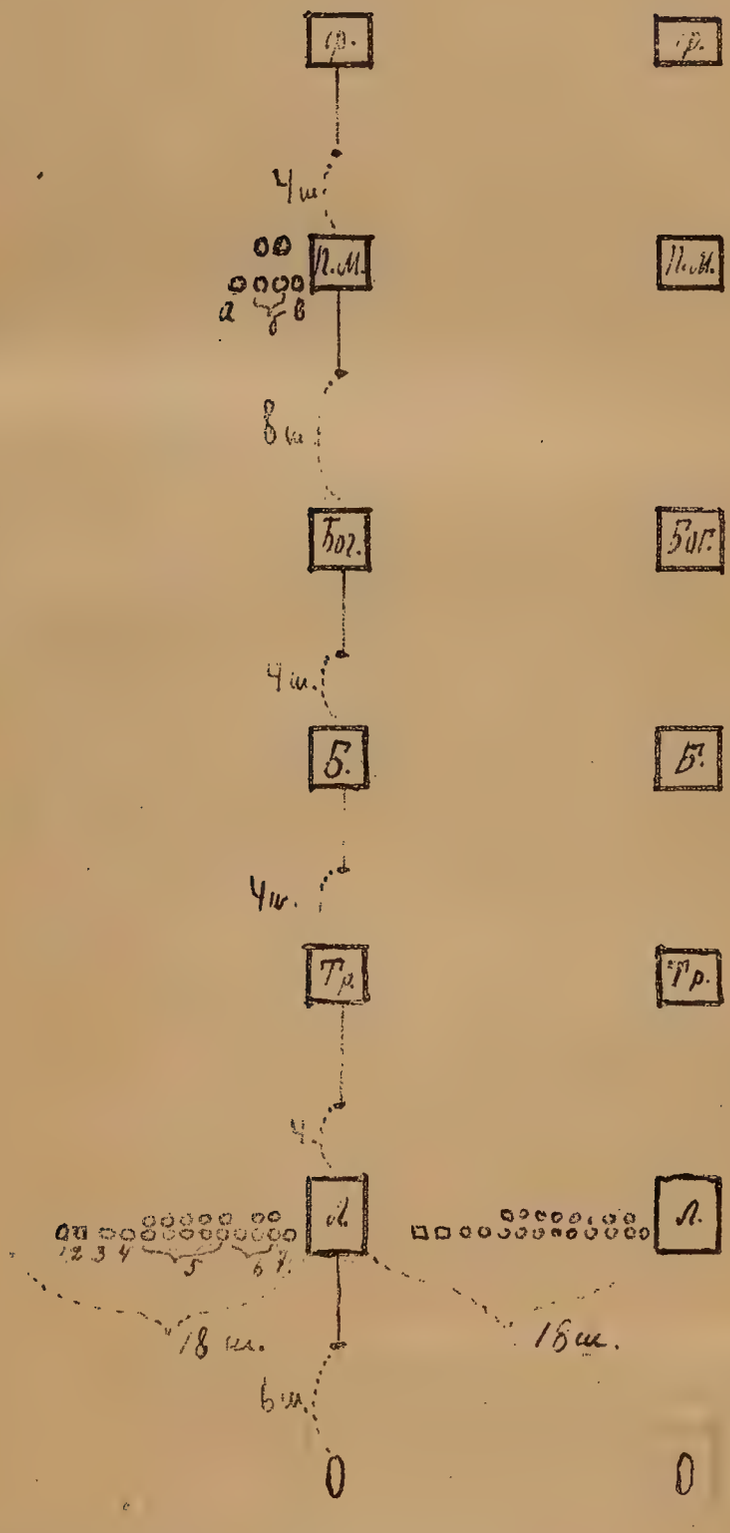
Части при захожденіи должны идти тѣсными интервалами, когда-же начинаютъ выходить на линію прохожденія церемоніальнымъ маршемъ, берутъ надлежащій аллюръ и дистанцію.

При прохожденіи части Брантмейстеры, не доходя 10 шаговъ до начальника, прикладываютъ руку къ головному убору. Служители поворачиваютъ голову въ сторону начальника и проходятъ, продолжая махать руками.

Сигналы.

Какъ при движеніи пожарной команды, такъ и на пожарахъ, когда командныя слова, подаваемыя Брантмейстеромъ могутъ не быть услышанными, то замѣняются соотвѣтственными сигналами.

При передвиженіяхъ команды сигналы играются не только

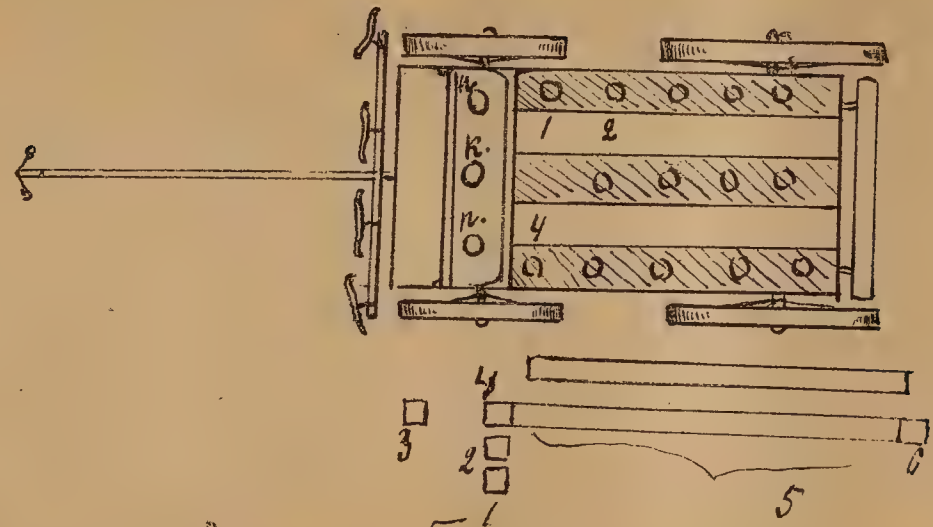


(чер. 7). Порядокъ построенія команды на смотру для встрѣчи начальника.

1. Брандмейстеръ. 2) Помощ. Брандм. 3) Трубачъ. 4) Старш. топор. 5) Топорн. 6) Трубн. и старш. при мех. лѣстницѣ 7) Конюш. староста.

а) Старш. при пар. маш. б). трубники. в). Машинистъ.

Порядокъ слѣдованія команды у линейки



1) Брандм. 2) Помощ. брандм. 3) Трубачъ. 4) Старш. топорникъ. 5) Топорники. 6) Под трубн. К.) Кучеръ П. П). Пристяжные (лѣвый кучеръ - прав. - топорн.).

какъ команда, но и для предупрежденія публики о приближеніи пожарнаго обоза.

При движеніи употребляются сигналы 1) **шагомъ** 2) **рысью** 3) **карьеромъ** 4) **стой** 5) **направо** 6) **налѣво**.

При началѣ движенія шагомъ, сигналъ „**шагомъ**“ не играется, а команда подается Брантмейстеромъ, по которой обозъ и люди начинаютъ движеніе.

Если команда съ мѣста должна двинуться рысью, то Брантмейстеръ предварительно командуетъ „**садись**“, люди размѣщаются по своимъ мѣстамъ и по командѣ Брантмейстера: „**рысью маршъ**“, трубачъ на линейкѣ поворачивается лицомъ къ ходамъ и играетъ сигналъ рысью. По этому сигналу кучера съ мѣста начинаютъ движеніе рысью. Если нужно перейти съ рыси на карьеръ или на шагъ, то, по командѣ Брантмейстера, трубачъ играетъ соотвѣтственный сигналъ.

Чтобы остановить команду во время движенія—играется сигналъ „**стой**“.

Сигналы „**направо**“ или „**налѣво**“ играются, когда необходимо свернуть въ боковую улицу, по этому сигналу верховой поворачиваетъ въ указанномъ направленіи, а за нимъ и весь обозъ.

Если команда шла карьеромъ или рысью, то предварительно остановки играется сигналъ „**рысью и шагомъ**“, а потомъ сигналъ „**стой**“.

Въ зависимости отъ аллюра, какимъ идетъ команда, на перекресткахъ трубачъ играетъ соотвѣтственный сигналъ, причемъ, если при возвращеніи съ пожара команда двигается шагомъ, но люди посажены на хода, то играется сигналъ шагомъ, если же команда идетъ въ пѣшемъ строю, то сигналы не играются Во все время движенія команды верховой рожкомъ предупреждаетъ публику о приближеніи пожарнаго обоза и свисткомъ городовыхъ, на обязанности которыхъ лежитъ очистить путь для команды.

Кромѣ этихъ сигналовъ, употребляются 1) сигналы названія частей 2) сигналъ качать 3) остановить подачу воды 4) собрать трубу, 5) вызовъ начальниковъ и 6) слушай.

Сигналъ слушай подается передъ всѣми остальными сигналами и назначеніе его обратить вниманіе команды. Если

сигналъ подается для одной части, то послѣ сигнала слушай нужно играть названіе части, такъ напр., если нужно вызвать Брантмейстеровъ, то подаются сигналы слушай и вызовъ начальниковъ; при необходимости вызвать одного Брантмейстера послѣ сигнала слушай трубачъ играетъ названіе части.

Если при командѣ топорниковъ Брантмейстеръ не находится, то по сигналу вызовъ начальниковъ выходятъ его Помощникъ или старшій топорникъ

Когда данъ лишь одинъ сигналъ слушай или одинъ протяжный свистокъ, команды перестаютъ работать, поворачиваются въ сторону, откуда данъ сигналъ, и становятся смирно. Сигналъ этотъ подается, когда необходимо передать приказанія, касающіяся всѣхъ командъ, или когда начальникъ подходитъ къ командамъ и желаетъ съ ними поздороваться или поблагодарить за работу.

Всѣ команды, подаваемыя штабъ-трубачемъ какъ на пожарахъ, такъ и на смотрахъ, должны быть повторяемы одновременно всѣми трубачами, равно повторяются сигналы, поданные трубачемъ какой либо части, если они относятся ко всѣмъ командамъ.

Примѣчаніе. Для того, чтобы трубачи могли одновременно начать играть сигналъ, необходимо съ послѣднимъ звукомъ штабъ-трубача начать считать и со счетомъ три начинать играть сигналъ.

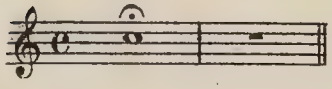
Если сигналъ, поданный штабъ-трубачемъ, относится къ одной части, то его повторяетъ лишь трубачъ той части, которой данъ сигналъ.

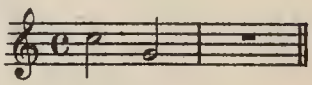
Такъ какъ при совмѣстныхъ работахъ при пожарахъ нѣсколькихъ частей важно, чтобы команды, подаваемыя сигналами, исполнялись точно и быстро, то необходимо, чтобы всѣ служителя основательно знали всѣ сигналы.

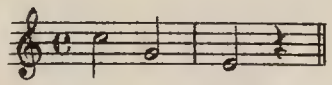
Сверхъ этихъ сигналовъ, Брантмейстера лично подаютъ сигналъ свисткомъ (который у нихъ долженъ быть всегда при себѣ) какъ сказано выше при необходимости обратить вниманіе людей, или при приближеніи начальника къ командѣ, послѣ чего командуется смирно—одинъ протяжный свистокъ. Два короткихъ свистка подаются для работающихъ на крышѣ или въ верхнемъ этажѣ, если необходимо отдать приказаніе, или если работающимъ угрожаетъ опасность. По этому сигналу люди поворачиваются въ сторону свистка и становятся смирно.

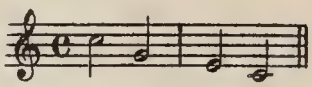
Сигналы

ПЕТЕРБУРГСКОЙ ПОЖАРНОЙ КОМАНДЫ.

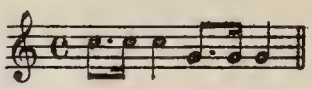
Петр. ч. 

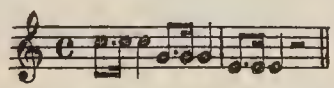
Казан. ч. 

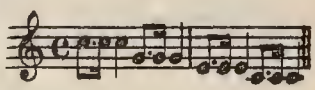
Спас. ч. 

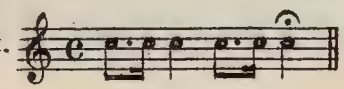
Колом. ч. 

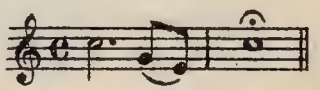
Нарв. ч.

Москов. ч. 

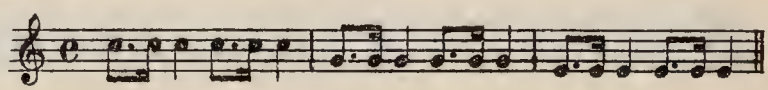
Ал. Нев. ч. 

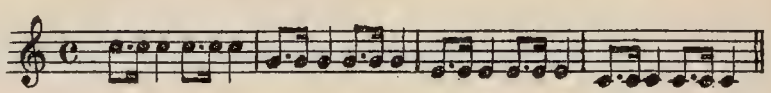
Рожд. ч. 

Литейн. ч. 

Шлис. ч. 

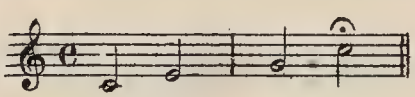
Василь. ч.

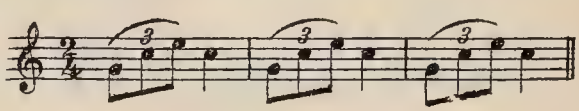
Петерб. ч. 

Выборг. ч. 

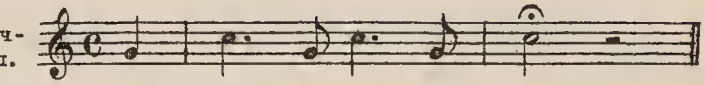
Охтен. ч.

СИГНАЛЫ УПОТРЕБЛЯЕМЫЕ ПРИ ПОЖАРАХЪ.

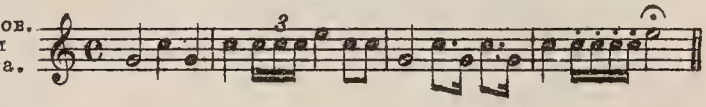
Слушай. 

Вызовъ Начальника. 

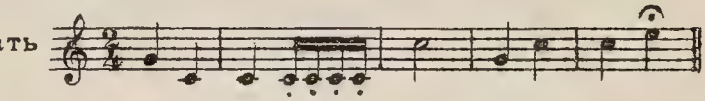
Качать. Для руч-ной маш.



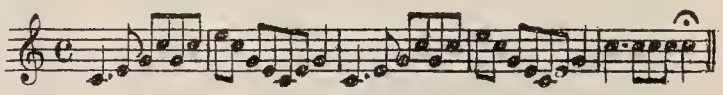
Для паров. маш. и стендера.



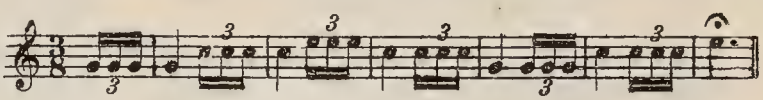
Перестать качать для пар. маш.



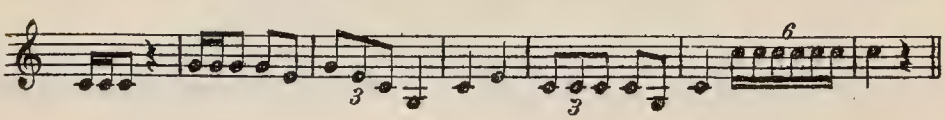
Собрать трубу и ожидать приказ.



Поставить лѣстницу.



Общій сборъ. Части домой.

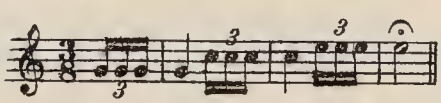


СИГНАЛЫ УПОТРЕБЛЯЕМЫЕ ПРИ ДВИЖЕНІИ.

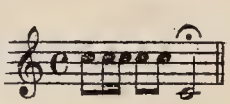
Шагомъ.

Рысью.

Карьеромъ.



Стой.



Направо.

Налѣво.

Машинистъ по установкѣ машины, когда она готова къ дѣйствію, подаетъ протяжный свистокъ, что означаетъ „**готово**“. Этимъ же сигналомъ отвѣчаетъ на сигналъ качать, что вода открыта. При необходимости вызвать старшаго къ машинѣ подаетъ два короткихъ свистка.

ГЛАВА V.

Караульная пожарная служба.

ЦѢЛЬ УЧРЕЖДЕНІЯ КАРАУЛОВЪ.

Пожарные караулы учреждены:

1) Для наблюденія за исправностью имѣющихся въ охраняемомъ карауломъ зданіи пожарныхъ крановъ, инструментовъ и другихъ огнегасительныхъ и спасательныхъ приспособленій.

2) Для наблюденія за мѣрами предосторожности отъ пожаровъ и

3) Для немедленнаго приведенія, въ случаѣ пожара, въ дѣйствіе всѣхъ имѣющихся противупожарныхъ приспособленій, до прибытія ближайшей части.

Мѣста, охраняемыя пожарными караулами.

Караулы отъ С.-Петербургской пожарной команды назначаются: 1) постоянные во Дворцы: Аничковъ ЕГО ВЕЛИЧЕСТВА, Таврическій и Елагинскій, въ Ново-Знаменскую больницу (на ст. Удѣльной) и на сѣнныя биржи—Тучкову и Таврическую и 2) временные (суточные) въ Зимній ЕГО ВЕЛИЧЕСТВА Дворецъ, въ домъ № 22 по Большой Морской улицѣ, въ ИМПЕРАТОРСКІЕ и частные театры и театры лѣтнихъ увеселительныхъ садовъ.

Составъ карауловъ и наблюденіе за ними.

Составъ караула долженъ быть достаточенъ для одновременнаго приведенія въ дѣйствіе всѣхъ имѣющихся въ театрѣ противупожарныхъ приспособленій.

Одинъ изъ караульныхъ служителей назначается за старшаго, которому ввѣряется начальство надъ остальными служителями, и на котораго возлагается вся отвѣтственность за состояніе и дѣйствіе постовъ (въ Зимній Дворецъ начальниками карауловъ назначаются по очереди Помощники Брантмейстеровъ).

Наблюденіе за караульной службой въ занимаемомъ карауломъ зданіи и ихъ повѣрка лежитъ на обязанности Брантмейстера той части, изъ состава которой наряжается караулъ.

Повѣрка всѣхъ карауловъ, гдѣ бы таковые ни находились, возлагается на обязанность Брантмейстера Дворцоваго Вѣдомства, который о замѣченныхъ неисправностяхъ докладываетъ Брантъ-Маіору.

Примѣчаніе. Въ театры на время спектакля, кромѣ суточнаго караула, посылается добавочный, для усиленія суточнаго, а также является Брантмейстеръ или его Помощникъ, обязанные находиться въ ИМПЕРАТОРСКИХЪ театрахъ, на сценѣ во все время спектакля со стороны Царской ложи.

Общія обязанности караульныхъ служителей.

1) Служители, назначенные въ суточные наряды и караулы, должны быть одѣты въ срочныхъ рабочихъ кафтанахъ и синихъ шароварахъ, каскахъ, при поясныхъ ремняхъ съ малыми топориками; шинели имѣть въ накидку или скатанными черезъ плечо. (При слѣдованіи въ караулъ и возвращеніи въ часть, служители должны быть въ каскахъ). Старшій же суточнаго театральнаго караула долженъ быть одѣтъ въ черномъ мундирѣ.

2) Добавочный караулъ, посылаемый лишь на время игры, является въ праздничномъ обмундированіи.

3) Строго воспрещается всѣмъ служителямъ караула отлучаться изъ караульнаго помѣщенія, приносить водку, раздѣваться или приглашать въ караульное помѣщеніе посторонникъ лицъ.

4) Строго воспрещается служителямъ оставлять посты до прихода смѣны.

5) Часовые должны твердо знать обязанности относительно своего поста и въ точности ихъ исполнять

6) О неисправностяхъ, замѣченныхъ на посту, докладываютъ старшему караула.

7) О всѣхъ неисправностяхъ караула и о происшествіяхъ

въ продолженіе сутокъ старшій докладываетъ по смѣнѣ своему Брантмейстеру или лицу, явившемуся провѣрять караулъ. Въ экстренномъ же случаѣ сообщаетъ немедленно устно или письменно черезъ посланнаго служителя своему Брантмейстеру.

8) Старшій рапортуетъ при повѣркѣ караула ГОСУДАРЮ ИМПЕРАТОРУ, Градоначалынику, Брантъ-Маіору, Брантмейстеру Дворцоваго вѣдомства и Брантмейстеру своей части, для чего выстраиваетъ караулъ. (Караулъ не выстраивается съ 9 часовъ вечера до 6 часовъ утра).

Примѣчаніе. а) Въ суточныхъ караулахъ часовые смѣняются черезъ каждые два часа, а при морозахъ въ 10 градусовъ на наружныхъ постахъ черезъ часъ.

б) Въ караульномъ домѣ съ 9 часовъ вечера одна смѣна передъ заступленіемъ на часы. не раздѣваясь, отдыхаетъ на нарахъ.

в) Воспрещается посылать въ караулъ служителей, прослужившихъ менѣе двухъ мѣсяцевъ въ командѣ.

Караулъ въ Зимнемъ ЕГО ВЕЛИЧЕСТВА Дворцѣ.

Ежедневно въ караулъ въ Зимній Дворецъ назначается команда изъ 13 человѣкъ при Брантмейстерѣ или его Помощникѣ. На обязанность караула возлагается наблюденіе за дворцовыми зданіями въ пожарномъ отношеніи.

Примѣчаніе. Караулъ Зимняго Дворца является для тушенія пожара также въ зданія: Штаба Округа, Министерства Финансовъ и Главнаго Штаба, въ Преображенскія казармы по Милліонной улицѣ, въ зданія, расположенныя у Пѣвческаго моста, и по набережной—во всѣ зданія, до Дворца ВЕЛИКАГО КНЯЗЯ Владиміра Александровича включительно.

Служители, назначенные въ караулъ приказомъ по командѣ, являются къ $11^1/_2$ часамъ утра въ домъ № 22 по Большой Морской улицѣ, гдѣ Брантмейстеръ, завѣдывающій домомъ, дѣлаетъ расчетъ карауловъ.

Въ 12 часовъ дня дежурный Брантмейстеръ ведетъ караулъ въ Зимній Дворецъ, гдѣ вступаетъ въ дежурство. Старый караулъ по смѣнѣ распускается по частямъ.

Караулъ слѣдуетъ, имѣя на правомъ флангѣ дежурнаго Брантмейстера и старшаго.

Обязанности дежурнаго Брантмейстера.

Дежурный Брантмейстеръ, при вступленіи въ караулъ, дѣлаетъ разсчетъ караула и записываетъ въ постовую вѣдомость фамиліи часовыхъ и разводящаго.

По записаніи часовыхъ, разводящій ведетъ ихъ на посты, а новый Брантмейстеръ принимаетъ находящіеся въ караульномъ домѣ: пожарный инструментъ, денежныя книги и находящіяся казенныя деньги, росписывается въ книгѣ въ принятіи ихъ и лично со старымъ дежурнымъ обходятъ и осматриваютъ, посты.

2) О всякой неисправности при смѣнѣ караула и о всемъ, случившемся въ продолженіи дежурства, немедленно доноситъ рапортомъ Брантъ-Маіору

3) Въ продолженіе дежурства, Брантмейстеръ не имѣетъ права отлучаться изъ караульнаго дома (за исключеніемъ провѣрки постовъ) и раздѣваться. Онъ долженъ быть все время при оружіи поверхъ сюртука (во всѣ сутки) и въ каскѣ.

4) Въ продолженіе сутокъ провѣряетъ часовыхъ на постахъ лично или посылаетъ для этого старшаго въ караулъ.

5) Наблюдаетъ, чтобы служители изъ караульнаго дома не отлучались.

6) Выдаетъ деньги для довольствія служителямъ.

7) Въ случаѣ возникновенія пожара въ Зимнемъ Дворцѣ или вблизи въ прилегающихъ зданіяхъ, Брантмейстеръ немедленно увѣдомляетъ телеграфъ Брантъ-Маіора по телефону (изъ конторы Смотрителя Дворца или Дворцоваго Управленія) или посылаетъ пожарнаго служителя для подачи на телеграфъ соотвѣтствующаго номера о пожарѣ. Выстраиваетъ команду караула и ведетъ ее къ мѣсту пожара. Дѣлаетъ распоряженіе, чтобы дворники Дворца, если пожаръ возникъ во Дворцѣ, поставили стендера (имѣющіеся у нихъ для поливки улицъ) на случай подачи воды.

8) Во время спектаклей въ Эрмитажномъ театрѣ, если не былъ назначенъ особый нарядъ, назначаетъ нарядъ изъ числа караульныхъ служителей и самъ находится на сценѣ театра.

9) При входѣ въ караульное помѣщеніе начальствующихъ лицъ, выстраиваетъ караулъ, командуя «**караулъ стройся, смирно**».

Примѣчаніе. Форма рапорта Брантмейстера въ караулѣ: «Ваше Превосходительство или г. Полковникъ, въ караулѣ и на постахъ въ Зимнемъ ЕГО ВЕЛИЧЕСТВА Дворцѣ состоитъ: Брантмейстеръ—1, служителей—13, и до сего времени происшествій никакихъ не случилось».

10) Наблюдаетъ, чтобы служители не приносили съ собой водки; при отлучкѣ для повѣрки постовъ оставляетъ за себя старшаго.

11) Послѣ выжиганія дымовыхъ трубъ осматриваетъ чердаки и обходитъ ихъ возможно чаще.

Часовые подъ флагомъ и на крышѣ театральнаго зданія.

1) Часовые обязаны наблюдать за дворцовыми и прилегающими зданіями и, въ случаѣ замѣченнаго пожара, извѣщаютъ караулъ, первый – черезъ дежурныхъ въ верхнемъ корридорѣ придворныхъ служителей, а второй —по звонку съ поста на чердакѣ.

2) Не допускаютъ постороннихъ лицъ на чердаки и крыши и замѣченныхъ задерживаютъ и передаютъ нижнимъ чинамъ охранной команды, а по смѣнѣ докладываютъ объ этомъ Брантмейстеру (трубочисты дворцовые снабжены особыми бляхами отъ Дворцоваго Управленія).

3) Часовымъ воспрещается сидѣть въ будкѣ, курить или отлучаться съ поста.

4) Заболѣвшій часовой для немедленной смѣны долженъ извѣстить своего караульнаго начальника звонкомъ или черезъ нижнихъ чиновъ Дворцовой команды.

5) Въ постовой будкѣ имѣется 1 ломъ, желѣзный багоръ и подъемная веревка.

Часовой на чердакѣ.

Часовой обязанъ слѣдить за чердаками театральнаго зданія и, въ случаѣ замѣтитъ гдѣ либо дымъ или почувствуетъ за-

нахъ гари, то извѣщаетъ объ этомъ посредствомъ имѣющагося на посту звонка карауль.

На чердакѣ имѣется рукавъ со стволомъ; кранъ отъ чана съ водою строго воспрещается открывать безъ приказанія дежурнаго Брантмейстера или старшаго.

ПОСТОВАЯ ВѢДОМОСТЬ

пожарнаго караула въ Зимнемъ ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА Дворцѣ.

1-го января 1899 года.

Дежурный: Помощникъ Брантмейстера *Станкевичъ.*
Разводящій-служитель 2 разряда Коломенской части Петръ *Ивановъ.*

Смѣны.	подъ флагомъ	На чердакѣ театральнаго зданія.	На крышѣ театральнаго зданія.	На сценѣ въ Эрмитаж. театрѣ.
1	Спасской час. 3 раз. Иванъ *Петровъ.*	Казанской ч. 3 раз. Петръ *Васильевъ.*	Коломенской ч. 2 раз. Осипъ *Марковъ.*	Васильевск. ч. 2 раз. Степанъ *Сидоровъ.*
2	Нарвской час. 3 раз. Федоръ *Кузнецовъ.*	Петровской ч. 2 раз. Осипъ. *Буровъ.*	Литейной час. 3 р. Трофимъ *Обуховичъ.*	Охтенской ч. 3 раз. Иванъ *Бобриковъ.*
3	Александров. рез. 3 раз. Иванъ *Лапшинъ.*	Заставнаго рез. 3 раз. Осипъ *Стукалъ.*	Охтенской ч. 3 раз. Степанъ *Квачъ.*	Нарвской час. 3 раз. Петръ *Азаровъ.*

Дежурный Помощникъ Брантмейстера *Станкевичъ.*

При смѣнѣ принялъ дежурство исправно 2 янв. 1899 г. Помощникъ Брантмейстера *Пизанг.*

Часовые на сценѣ Эрмитажнаго театра.

Часовые наблюдаютъ за помѣщеніемъ, въ которомъ находятся и, въ случаѣ замѣченнаго пожара, даютъ знать въ караульное помѣщеніе посредствомъ звонка или черезъ дворцовую команду и дежурныхъ въ Эрмитажѣ лакеевъ.

Въ случаѣ игры въ театрѣ, часовые руководствуются инструкціей для театровъ.

Примѣчаніе. а) Для вызова Брантмейстера или разводящаго подается два короткихъ съ промежуткомъ звонка. При пожарѣ ручку звонка нужно поворачивать около 10 разъ.

б) Проба звонка производится при смѣнѣ караула.

Разводящій.

Разводитъ часовыхъ на посты и присутствуетъ лично при смѣнѣ часовыхъ, осматриваетъ каждый разъ постъ со старымъ и новымъ часовымъ.

Порядокъ смѣны часовыхъ на посты слѣдующій: разводящій ведетъ часовыхъ на крышу, на чердакъ и на сцену театра по набережной. По смѣнѣ часовыхъ, возвращается тою же дорогою въ караульный домъ, гдѣ оставляетъ смѣненныхъ часовыхъ и ведетъ новаго часового въ Эрмитажъ. Часовые подъ флагомъ смѣняются сами.

Примѣчаніе. На постахъ имѣется: по 1 лому, 1 багорку и 1 подъемной веревкѣ.

Въ караульномъ домѣ имѣются: 1) ручная труба съ рукавами и стволомъ, 2) стендеръ съ рукавами и стволомъ, 3) ведра, 4) подъемная веревка, 5) ломы, 6) 2 респиратора.

Разсчетъ караула.

НАИМЕНОВАНІЕ ЧИНОВЪ.		Число чиновъ
Брантмейстеръ или его Помощникъ.		1 чел.
Разводящій		1 »
ЧАСОВЫЕ.	Подъ флагомъ (наружный постъ) . . .	3 »
	На чердакѣ	3 »
	На крышѣ.	3 »
	На сценѣ Эрмитажнаго театра (внутренній постъ)	3 »
Итого служителей . . .		13 чел.

Караулъ въ домѣ № 22 по Большой Морской улицѣ.

Въ караулъ дома № 22 назначаются служители отъ частей (приказомъ по командѣ) въ числѣ 9 человѣкъ (2 поста по 3 человѣка, 1 старшій и 2 вѣстовыхъ на телеграфъ).

Посты имѣются: на каланчѣ и у воротъ дома № 22. (Часовые руководствуются правилами для тѣхъ же часовыхъ въ частяхъ, а старшій—правилами для дежурныхъ по командѣ).

Караулъ этотъ подчиняется смотрителю дома и, въ случаѣ возникновенія пожара вблизи дома № 22, подъ его командою, съ ручными инструментами, отправляется къ мѣсту пожара.

Сверхъ этого числа, назначается одинъ изъ служителей 2 разряда ординарцемъ къ г. Брантъ-Маіору.

Команды въ Аничкиномъ, Таврическомъ и Елагинскомъ дворцахъ.

Для охраны вышеуказанныхъ дворцовъ назначаются команды отъ частей въ составѣ 4 или 5 служителей, которые и живутъ при дворцахъ. Находятся они въ распоряженіи Смотрителя дворца и дежурятъ на постахъ по указанію мѣстнаго Брантмейстера.

Въ отношеніи несенія службы команда руководствуется вышеизложенными правилами.

Караулы на сѣнныхъ баркахъ.

Въ караульныхъ домахъ при сѣнныхъ баркахъ находятся команды служителей изъ 3 или 4 человѣкъ, на случай возникновенія пожара на сѣнныхъ баркахъ или близъ пристани.

Въ караульномъ домѣ есть звонковый аппаратъ для извѣщенія телеграфа части о пожарѣ, а также ручной инструментъ, стендеръ и рукава.

Часовой на пристани сѣнной биржи наблюдаетъ, чтобы на баркахъ или вблизи оныхъ никто не курилъ и не разводилъ огня.

Въ случаѣ возникновенія пожара, бьетъ въ имѣющійся у караульнаго дома колоколъ тревогу, и команда, извѣстивъ часть о пожарѣ, приступаетъ къ тушенію онаго

Въ остальномъ команда караула руководствуется вышеизложенными правилами.

Караулъ у амфитеатровъ.

Караулъ назначается отъ частей, согласно числу временныхъ театровъ, и состоитъ изъ суточнаго наряда пѣшей команды,

для занятія постовъ въ театрахъ, и одного или двухъ резервовъ отъ частей при паровой машинѣ на время игры въ театрахъ, т. е. съ 10 часовъ утра до 10 часовъ вечера.

Дежурный у амфитеатровъ Брантмейстеръ и команда руководствуются вышеизложенными правилами несенія постовой службы въ театрахъ и приказами по командѣ, каждый разъ отдаваемыми на сей предметъ.

Обязанности чиновъ театральнаго караула.

Обязанности Брантмейстера.

1. Общее наблюденіе за точнымъ исполненіемъ караулами и постами своихъ обязанностей возлагается на Брантмейстера.

Брантмейстеръ обязанъ:

2. Имѣть общее наблюденіе за исправнымъ содержаніемъ въ театрѣ пожарныхъ крановъ и другихъ противупожарныхъ приспособленій.

3. Разъ въ недѣлю (по субботамъ), лично или черезъ своего Помощника, испробовать дѣйствіе упомянутыхъ крановъ.

4. По соглашенію съ театральной дирекціей, пріучать къ дѣйствію изъ пожарныхъ крановъ находящуюся при сценѣ театральную прислугу.

5. Наблюдать, чтобы сцена не загромождалась излишними декораціями и содержалась въ чистотѣ отъ пыли, стружекъ, бумажекъ и другихъ легко воспламеняющихся предметовъ

6. Чтобы проходы съ дверями не были ничѣмъ заставлены.

7. Чтобы надъ входными дверями были надписи «**выходъ**», съ приспособленіемъ для ихъ освѣщенія.

8. Въ частныхъ театрахъ наблюдаетъ, чтобы приспособленія для поднятія и опусканія желѣзнаго или другого непроницаемаго занавѣса были въ полной исправности.

9. Чтобы всѣ передвижныя кулисы, арки, поддуги, облака, легкіе занавѣсы для антрактовъ и вообще всѣ воспламеняющіяся декораціи, съ ихъ деревянными частями, практикабли и другіе предметы пропитаны были или покрыты особымъ составомъ противъ воспламененія.

10. Чтобы въ деревянныхъ театрахъ тѣмъ же составомъ были пропитаны стѣны на сценѣ и въ уборныхъ.

11. Обязанъ знать число пожарныхъ постовъ и мѣста ихъ.

12. Провѣряетъ караулъ лично или черезъ своего Помощ-

ника. Въ Императорскихъ театрахъ обязательно дежуритъ весь спектакль на сценѣ.

13. О всѣхъ замѣченныхъ неисправностяхъ или какихъ либо недоразумѣніяхъ съ театральной дирекціей доноситъ Брантъ-Маіору, а въ экстренныхъ случаяхъ телеграммою или по телефону.

Обязанности старшаго въ караулѣ.

1. Старшій въ караулѣ есть непосредственный начальникъ всѣхъ служителей, назначенныхъ въ театральный караулъ.

2. При заступленіи караула, онъ обязанъ удостовѣриться въ исправности пожарныхъ кранovъ и рукавовъ къ нимъ на сценѣ, колосникахъ, въ трюмѣ, рисовальныхъ залахъ и около уборныхъ.

3. Наблюдать, чтобы рукава со стволами были постоянно привернуты къ кранамъ и привѣшены въ ящикахъ, не замкнутыхъ и ничѣмъ не заставленныхъ, причемъ стволъ долженъ стоять около самаго крана, для того, чтобы каждый пожарный часовой могъ пустить воду и дѣйствовать изъ ствола безъ посторонней помощи.

4. Наблюдать, чтобы при сожиганіи бенгальскихъ огней близъ каждаго сожигаемаго вещества было по ведру воды и нивабрѣ, причемъ не допускать къ сожиганію людей неопытныхъ или малолѣтнихъ.

5. Наблюдать, чтобы сцена содержалась въ постоянной чистотѣ и не было на ней легко воспламеняющихся предметовъ.

6. Воспрещать куреніе табаку во всѣхъ мѣстахъ зданія, кромѣ назначенныхъ и приспособленныхъ для этой цѣли отдѣльныхъ комнатъ, съ надписью «**для куренія**».

7. Наблюдать, чтобы выходныя двери во время спектаклей или репетиціи не запирались на ключъ, задвижки, крючки и проч.

8. Чтобы независимо газоваго и электрическаго освѣщенія всѣ корридоры, лѣстницы и проходы освѣщались во все время представленій и репетицій масломъ или стеариновыми свѣчами въ фонаряхъ.

9. Чтобы приспособленія для открыванія отверстій для выхода дыма на сценѣ дѣйствовали легко и скоро, и чтобы находились въ полной исправности всѣ звонки отъ постовъ въ караульную комнату, а также электросигнальный аппаратъ для сообщенія о пожарѣ въ ближайшую часть.

10. Чтобы въ караульной комнатѣ театра постоянно находились пожарные инструменты и принадлежности, какъ-то: топоры, багры, швабры, ведра, одѣяла, фонари со свѣчами, веревки для поднятія на крышу рукавовъ и проч., которые во время спектакля переносятся на сцену.

11. Имѣть общее наблюденіе за всѣми вообще огнями въ зданіи, кѣмъ бы они ни зажигались или переносились.

12. Всѣ приказанія долженъ отдавать служителямъ караула въ полголоса и наблюдать, чтобы караульные ни съ кѣмъ громко не говорили, помня, что громкій говоръ можетъ помѣшать ходу пьесы или же ввести зрителей въ испугъ.

13. Наблюдать за тѣмъ, чтобы постовые не сходили со своихъ мѣстъ.

14. Повѣряетъ часовыхъ въ знаніи ими расположенія всѣхъ выходовъ изъ театра, расположенія пожарныхъ кранов на постахъ въ зданіи и на площадяхъ передъ театрами.

15. Наблюдаетъ, чтобы у служителей, находящихся у передней кулисы, были бы одѣяла на случай воспламененія платья на артистахъ.

16. При возникновеніи въ театрѣ пожара, долженъ немедленно принять всевозможныя противупожарныя мѣры и одновременно извѣстить ближайшую пожарную часть.

17. При возникновеніи пожара на сценѣ, приказываетъ ближайшимъ часовымъ немедленно опустить несгораемый занавѣсъ, а также открыть отверстія для выпуска дыма и приводить въ дѣйствіе пожарные краны и принимаетъ мѣры къ спасанію артистовъ и публики и долженъ съ карауломъ, не смотря даже на опасность для жизни, оставаться пока не будутъ спасены всѣ артисты и публика.

18. При возникновеніи пожара внѣ театра, обязанъ не оставлять караула самъ, а также не разрѣшать оставлять постовъ караульнымъ служителямъ, а немедленно долженъ дать знать о томъ въ ближайшую часть.

19. О всѣхъ замѣченныхъ неисправностяхъ или какихъ либо недоразумѣніяхъ съ театральной дирекціей немедленно докладываетъ своему Брантмейстеру.

20. При посѣщеніи сцены кѣмъ либо изъ начальствующихъ лицъ, рапортуетъ объ исправности въ карауле и на постахъ, причемъ сопровождаетъ начальника при осмотрѣ имъ пожарныхъ приспособленій и постовъ.

21. По окончаніи представленія, предварительно снятія часовыхъ, обходитъ все помѣщеніе театра, осматриваетъ его и, удостовѣрившись, что огни потушены и все находится въ исправности и безопасности отъ огня, опускаетъ желѣзный занавѣсъ, снимаетъ часовыхъ и уводитъ караулъ изъ театральнаго зданія въ часть или же въ караульный домъ.

Обязанности часового на посту.

1. Театральный часовой есть пожарный служитель, поставленный въ опредѣленномъ мѣстѣ театральнаго зданія для охраны находящихся на этомъ мѣстѣ пожарныхъ приспособленій, а также для немедленнаго приведенія ихъ, въ случаѣ пожара, въ дѣйствіе.

2. Часовой исполняетъ приказанія только своего старшаго или же своихъ прямыхъ начальниковъ.

3. Въ случаѣ кто либо изъ лицъ театральной дирекціи передастъ какое либо приказаніе, онъ проситъ это лицо обратиться съ таковымъ къ старшему.

4. Часовой не имѣетъ права оставлять, ни въ какомъ случаѣ, своего поста безъ разрѣшенія старшаго.

5. Часовой на посту не имѣетъ права вступать ни съ кѣмъ въ разговоры, дабы этимъ не отвлекаться отъ исполненія прямыхъ обязанностей.

6. При докладѣ старшему или другому начальнику о какихъ либо неисправностяхъ, долженъ говорить въ полголоса, дабы не помѣшать громкимъ говоромъ ходу пьесы.

7. Во все время представленія долженъ быть одѣтымъ по формѣ, не разстегиваться и не снимать поясного ремня и головного убора.

8. Не долженъ разрѣшать никому изъ постороннихъ лицъ или же служащихъ въ театрѣ трогать ввѣренныхъ его охранѣ противупожарныхъ приспособленій.

9. Наблюдаетъ за осторожнымъ обращеніемъ съ огнемъ вблизи своего поста.

10. При возникновеніи пожара, немедленно даетъ знать старшему и самъ приводитъ въ дѣйствіе находящіяся подъ рукою противупожарныя приспособленія.

11. Отнюдь не долженъ вызывать старшаго крикомъ, дабы не произвести въ публикѣ переполоха и паники и вообще, въ

случаѣ пожара, весь караулъ долженъ соблюдать полнѣйшее спокойствіе.

12. При возникновеніи пожара, не смотря даже на явную опасность для жизни, не имѣетъ права оставлять поста, а долженъ заботиться лишь о спасеніи находящейся въ театрѣ публики и артистовъ.

ГЛАВА VI.

Пожарная сигнализація.

I. Обозначеніе раіона выѣзда пожарной команды.

Раіономъ выѣзда пожарной команды называется извѣстное пространство данной мѣстности, въ предѣлахъ котораго городская пожарная команда обязана являться для тушенія всякаго пожара. Точное обозначеніе границъ выѣзда имѣетъ чрезвычайно важное значеніе для дѣятельности пожарной команды. Оно, съ одной стороны, является необходимымъ условіемъ для правильнаго исполненія пожарными чинами своихъ обязанностей, а съ другой стороны, будучи извѣстно мѣстному населенію, лишаетъ его возможности предъявлять несправедливыя требованія къ пожарной командѣ и вступать съ нею въ пререканія по поводу неприбытія ея на пожаръ, возникшій за чертою раіона выѣзда.

II. Распредѣленіе пожаровъ по номерамъ.

При возникновеніи пожара, особенно въ городѣ, гдѣ существуетъ нѣсколько пожарныхъ частей, чрезвычайно важно для команды получить своевременно точныя свѣдѣнія о мѣстѣ пожара, степени его силы и о быстротѣ его распространенія. Въ виду вышесказаннаго, принято распредѣлять пожары на 7 отдѣльныхъ группъ или номеровъ.

Пожаръ № 1. Этимъ № обозначается наружный пожаръ различной силы, возникшій внѣ раіона выѣзда команды, т. е. такой пожаръ, на который данная команда не выѣзжаетъ. Пожаръ № 1 узнается по дыму (днемъ) или по зареву (ночью); извѣщеніе о такомъ пожарѣ получается отъ часового съ каланчи или съ другого поста по телефону, и затѣмъ, послѣ -проверки показаній часового дежурнымъ по командѣ, это извѣщеніе сообщается по телеграфу. Иногда, въ случаѣ возникновенія сильнаго пожара внѣ городской черты, даже въ отдаленной мѣстности, посылается для помощи мѣстнымъ пожарнымъ силамъ часть команды или резервъ какой либо городской части; распоряженіе о такомъ выѣздѣ можетъ исходить только отъ Градоначальника, Брантъ-Маіора или по повелѣнію Высочайшихъ Особъ. Въ подобныхъ случаяхъ, т. е. при экстренномъ выѣздѣ резерва команды въ болѣе отдаленную мѣстность, Брантъ-Маіоръ высылаетъ съ этимъ отрядомъ одного изъ Брантмейстеровъ, предоставляя ему на пожарѣ полное право распоряженія высланнымъ отрядомъ.

При экстренныхъ выѣздахъ части команды по № 1, значеніе № 1 не измѣняется, т. е. не подается слѣдующихъ номеровъ, такъ равно и отказа.

Пожаръ № 2. Подъ этимъ № разумѣется всякій пожаръ, возникшій въ раіонѣ выѣзда пожарной команды данной мѣстности, но пламя котораго еще не вышло наружу зданія; къ этой группѣ пожаровъ слѣдуетъ отнести также и горѣніе сажи въ трубѣ. Извѣщеніе о пожарѣ № 2 получается въ командѣ или посредствомъ увѣдомленія съ мѣста пожара или по пожарнымъ звонкамъ и телефону; ожидать же извѣщенія о такихъ внутреннихъ пожарахъ съ каланчи невозможно, такъ какъ съ этого поста бываетъ видно только горѣніе сажи въ трубѣ. По извѣщеніи о пожарѣ № 2, дается тревога въ мѣстной части, которая выѣзжаетъ на мѣсто пожара въ полномъ своемъ составѣ, за исключеніемъ, въ нѣкоторыхъ случаяхъ, паровой машины, если таковая имѣется въ части, фургонъ же съ рукавами выѣзжаетъ во всѣхъ случаяхъ. По прибытіи команды на мѣсто пожара, Брантмейстеръ, принимая мѣры для тушенія огня, рѣшаетъ вопросъ о вызовѣ помощи какъ изъ своей, такъ и изъ другихъ пожарныхъ частей; слѣдя непрерывно за ходомъ пожара, онъ, смотря по степени распространенія или уменьшенія огня, или подаетъ извѣщеніе о пожарѣ номеромъ выше, или

подастъ отказъ. Во время пожара № 2 въ ближайшихъ частяхъ согласно росписанію бьютъ внутреннюю тревогу и приготовляются къ выѣзду по № 3. (прил. 1).

Пожаръ № 3 обозначаетъ разгорѣвшійся пожаръ № 2, другими словами № 3 подается въ такомъ случаѣ, когда при пожарѣ № 2 пламя выйдетъ наружу. Извѣщеніе о такомъ пожарѣ подается старшимъ распорядителемъ на пожарѣ № 2, когда онъ, по мѣрѣ возрастанія опасности, убѣдится въ необходимости вызвать помощь № 3. Когда Брантмейстеръ видитъ, что для тушенія пожара необходима одна или двѣ части то, не подавая № 3, вызываетъ ихъ по № 2 (прилож. 2), а по прибытіи ихъ, когда опасность миновала, подаетъ № 6. Если же пожаръ довольно сильный, но части выѣзжающія по № 3, не всѣ будутъ нужны, то подаетъ № 3, но поименовываетъ части которымъ прибыть (прил. 3)

При подачѣ пожара № 3, кромѣ мѣстной части, на пожаръ выѣзжаетъ паровая машина, а если пожаръ происходитъ близъ набережной, то вызывается пожарный пароходъ, для чего подается № 7, или, не подавая № 7, вызываетъ пароходы. Кромѣ того, на мѣсто пожара съѣзжаются, для совмѣстнаго дѣйствія съ частью, прежде прибывшею туда, мѣстный резервъ и сосѣднія 4 части съ одной или двумя паровыми машинами, смотря по мѣсту пожара.

Пожаръ № 4. Разгорѣвшійся, т. е. усилившійся пожаръ № 3 — обозначается № 4. Такой пожаръ требуетъ усиленія дѣйствія пожарной команды и увеличенія числа частей, т. е. вызова добавочныхъ силъ или резервовъ. Извѣщеніе о пожарѣ № 4 подается исключительно съ мѣста пожара Брантъ-Маіоромъ или мѣстнымъ Брантмейстеромъ (прил. 4).

Примѣчаніе. Вышеприведенныя выраженія «разгорѣвшійся» или «усилившійся пожаръ» слѣдуетъ понимать въ томъ смыслѣ, что при пожарахъ №№ 3 и 4 быстрое распространеніе огня подвергаетъ опасности значительное пространство или сосѣднія зданія.

Пожаръ № 5. Извѣщеніе о пожарѣ № 5 подается въ тѣмъ случаѣ, когда пожаръ № 4 приметъ такіе огромные размѣры, что старшій распорядитель не въ состояніи опредѣлить, чѣмъ пожаръ ограничится и когда прекратится. Для борьбы съ такимъ пожаромъ вызываются всѣ существующія въ данной мѣст-

ности противопожарныя средства. Дѣйствія команды на пожарѣ № 5 изъ наступательныхъ обращаются въ оборонительныя, а именно: пожарная команда, оставляя горящія зданія на произволъ пламени, исключительно ограждаетъ отъ огня сосѣднія постройки, т. е. старается локализировать огонь.

Пожаръ № 6. Этимъ № обозначается отказъ, который подается, какъ при окончательномъ прекращеніи пожара, такъ и при уменьшеніи его силы. Такимъ образомъ, № 6 подается въ слѣдующихъ случаяхъ: а) при уменьшеніи силы пожара № 5 до степени пожара № 4, б) при уменьшеніи пожара № 4 до № 3, в) при уменьшеніи № 3 до № 2 и наконецъ г) при прекращеніи пожара № 2. (прил. 5).

Пожаръ № 7. Подъ № 7 подается извѣщеніе о пожарахъ № 3, 4 и даже 5, если таковые пожары возникаютъ на водѣ (на судахъ, баркахъ, пристаняхъ, пловучихъ мостахъ, въ купальняхъ, садкахъ или на набережныхъ), куда могутъ подойти пароходы. При подачѣ пожара № 7, на мѣсто пожара выѣзжаетъ мѣстная часть или нѣсколько частей въ опредѣленномъ составѣ, соотвѣтствующемъ силѣ пожара, и, кромѣ того, туда подъѣзжаютъ пожарные пароходы, пароходы рѣчной полиціи и финляндскаго общества для совмѣстнаго дѣйствія съ командой. Если такой пожаръ возникаетъ въ караванѣ судовъ, то, для удаленія судовъ въ безопасное мѣсто, обязаны оказывать содѣйствіе также и находящіеся по близости частные пароходы. Если пожаръ возникаетъ вдали отъ берега, напримѣръ, на судахъ, стоящихъ на рейдѣ, то мѣстная пожарная команда, лишенная возможности оказать помощь, обязана извѣстить о вспыхнувшемъ пожарѣ находящіеся въ гавани пожарные пароходы, и съ этой цѣлью подается сигналъ № 2 и 7, и если является къ тому надобность, то посылается на пароходъ команда топориковъ.

Примѣчаніе I. При пожарѣ въ важныхъ казенныхъ и общественныхъ зданіяхъ (въ театрахъ во время представленія, въ больницахъ и др.) извѣщеніе о пожарѣ необходимо подавать № выше, чѣмъ онъ проявился въ дѣйствительности, т. е. вмѣсто № 2 должно подать № 3, вмѣсто № 3—4.

Примѣчаніе II. Всѣ телеграммы о пожарахъ подаются или на телеграфныхъ станціяхъ или сообщаются по телефону на телеграфъ части или на телеграфъ Брантъ-Маіора.

Телеграммы должны быть подаваемы кратко съ обозначеніемъ адреса пожара; съ мѣста пожара всѣ телеграммы подаются исключительно или по распоряженію Брантъ-Маіора, или мѣстнаго Брантмейстера, который въ этомъ случаѣ замѣняетъ Брантъ-Маіора. Всякія извѣщенія объ увеличеніи или прекращеніи пожара, исходящія не отъ Брантмейстеровъ, не должны приниматься телеграфистами.

(прил. 1).

С.-ПЕТЕРБУРГСКІЙ ВОЕННО-ПОЛИЦЕЙСКІЙ ТЕЛЕГРАФЪ.

15 августа 1899 г. Увѣдомленіе. М. ч.
3 ч. 40 м пополуд. Пожаръ въ Московской части №2.
Съ каланчи близъ Егерскихъ Казармъ.

(прил. 2).

С.-ПЕТЕРБУРГСКІЙ ВОЕННО-ПОЛИЦЕЙСКІЙ ТЕЛЕГРАФЪ.

12 мая 1899 г. Увѣдомленіе. Л. уч.
2 ч. 15 м. дня. Пожаръ въ Лѣсномъ уч. № 2
По Муринскому проспекту горитъ дача № 15 прибыть Выборгской ч. и Петровской паровой машинѣ.

(прил. 3).

С.-ПЕТЕРБУРГСКІЙ ВОЕННО-ПОЛИЦЕЙСКІЙ ТЕЛЕГРАФЪ.

1 октября 1898 г. Увѣдомленіе. Александр. Рез.
10 ч. 5 м. вечера. Пожаръ въ Выборгской части № 3.
Уг. Полюстровской и Безбородкина горятъ дачи прибыть Выборгской, Охтенской и Петровской съ паров. машиной.

(прил. 4).

С.-ПЕТЕРБУРГСКІЙ ВОЕННО-ПОЛИЦЕЙСКІЙ ТЕЛЕГРАФЪ.

3 октября 1898 г. Увѣдомленіе. Кл. ч.
9 ч. 3 м. вечера. Пожаръ Петерг. уч. № 2.
По направленію Путиловскаго завода съ каланчи.

(прил. 4).

С.-ПЕТЕРБУРГСКІЙ ВОЕННО-ПОЛИЦЕЙСКІЙ ТЕЛЕГРАФЪ.

3 окт. 1899 г. Увѣдомленіе. Н. ч.
9 ч. 4 м. вечера. Пожаръ въ Петергофскомъ уч. № 2.
Путиловскій заводъ Петергофское шоссе № 67 по звонку.

(прил. 4).

С.-ПЕТЕРБУРГСКІЙ ВОЕННО-ПОЛИЦЕЙСКІЙ ТЕЛЕГРАФЪ.

3 Окт. 1899 г. Увѣдомленіе. Н. ч.
9 ч. 15 м. вечера. Пожаръ въ Петергоф. уч. № 3 и 4.
Путиловскій заводъ

(прил. 5).

С.-ПЕТЕРБУРГСКІЙ ВОЕННО-ПОЛИЦЕЙСКІЙ ТЕЛЕГРАФЪ.

4 окт. 1899 г. Увѣдомленіе Н. ч.
2 ч. 15 м. пополуп. Пожаръ въ Петергоф. части №
Опустить красный фонарь

(прил. 5).

С.-ПЕТЕРБУРГСКІЙ ВОЕННО-ПОЛИЦЕЙСКІЙ ТЕЛЕГРАФЪ.

4 окт. 1899 г. Увѣдомленіе. Н. ч.
4 ч. 35 мин. пополуп. Пожаръ въ Петергоф. уч. № 6.
Горятъ лѣсопильни и столярныя мастерскія части работаютъ опасность миновала.

С.-ПЕТЕРБУРГСКІЙ ВОЕННО-ПОЛИЦЕЙСКІЙ ТЕЛЕГРАФЪ.

5 іюня 1899 г. Увѣдомленіе. Кл. ч.
3 ч. 11 м. дня. Пожаръ въ Нарвской части № 3 и 7.
Гутуевскій островъ Новый Портъ горитъ хлопокъ прибыть пораходамъ Спасской части и Казан. паровой машинѣ.

Способы извѣщенія о пожарахъ.

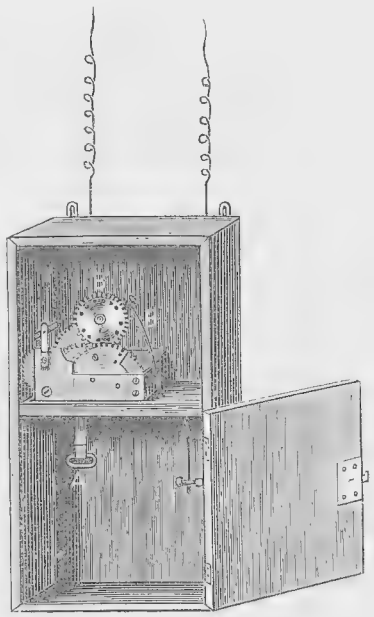
Для извѣщеній пожарной команды о пожарѣ служатъ: 1) часовой на каланчѣ, 2) часовой у воротъ, принимающій заявленія частныхъ лицъ и полиціи о пожарѣ, 3) телефонъ, 4) электросигнальные звонки и 5) телеграфъ.

Если есть въ части телефонъ, и помѣщается въ казармѣ команды, тогда извѣщеніе о пожарѣ принимаетъ дежурный по командѣ или на телеграфной станціи, гдѣ извѣщеніе принимаетъ дежурный телеграфистъ. Электросигнальные звонки включены въ особый аппаратъ телеграфной звонковой, помѣщающейся на телеграфной станціи, и при подачѣ по нимъ извѣщенія на телеграфной лентѣ получается адресъ звонка, т. е. мѣста, откуда извѣщаютъ о пожарѣ. Телеграфъ въ Петербургѣ принятъ пишущей системы Морзе.

При частяхъ устроены телеграфныя станціи, соединенныя между собою подземнымъ кабелемъ. При каждой станціи имѣются

телеграфисты изъ обязательно служащихъ Военно-Полицейскаго телеграфа, одинъ унтеръ-офицеръ—старшій станціи и два или три рядовыхъ—младшіе сигналисты. Телеграфисты находятся въ вѣдѣніи Начальн. Военно-Полицейск. телеграфа; наблюдаютъ какъ за порядкомъ на станціи, такъ и за правильностью дежурства телеграфистовъ: Смотритель полицейскаго дома и Брантмейстеръ. За исправностью телеграфныхъ аппаратовъ наблюдаетъ Начальникъ центральной станціи Военно-Полицейскихъ телеграфовъ. За исправностью звонковыхъ аппаратовъ и телефоновъ слѣдитъ завѣдывающій пожарными звонками.

Электро-сигнальный пожарный аппаратъ. Установка электро-сигнальныхъ пожарныхъ аппаратовъ въ различныхъ мѣстахъ города даетъ возможность всякому, не смотря на разстояніе, моментально извѣстить пожарную команду о пожарѣ, съ точнымъ обозначеніемъ мѣста его возникновенія. Преслѣдуя одну и ту же цѣль, пожарные звонки бываютъ различныхъ системъ. Наиболѣе распространенъ въ пожарныхъ командахъ звонокъ съ часовымъ механизмомъ, пружина котораго приводится въ дѣйствіе посредствомъ рукоятки.



Колесо механизма окружено ободомъ, который снабженъ зубцами, изображающими цифры телеграфной азбуки Морзе. Этотъ ободъ соприкасается съ собачкой, служащей для замыканія и размыканія тока гальванической батареи. Колесо, будучи приведено во вращательное движеніе посредствомъ заведенной пружины, даетъ прерывистый токъ, который на телеграфный аппаратъ пожарной части передаетъ депешу въ видѣ опредѣленнаго номера.

Для подачи извѣщенія нужно сорвать печать, которою припечатана ручка, и ручку начинать вращать слѣва направо.

Въ настоящее время примѣняется электро-сигнальный пожарный звонокъ болѣе упрощенной конструкціи, назначеніе его и способъ обращенія съ нимъ почти одинаковы съ вышеописаннымъ аппаратомъ. Главныя различія между ними слѣдующія: ручка въ упрощенномъ аппаратѣ замѣняется ручкою съ кольцомъ, которую, для подачи сигнала, приходится дернуть внизъ.

Для указанія мѣстонахожденія упомянутыхъ звонковъ принято прибивать вывѣски съ надписью: «**пожарный звонокъ**» или «**пожарный сигналъ**», подобно тому, какъ это принято для обозначенія пожарныхъ кранов.

Телефонъ. Телефономъ называется аппаратъ, приспособленный для передачи человѣческаго голоса на разное разстояніе. Этотъ аппаратъ служитъ важнымъ подспорьемъ для взаимныхъ сношеній какъ между отдѣльными членами пожарной команды, такъ и между пожарными частями, полицейскими участками, различными общественными учрежденіями и частными лицами.

Въ телефонѣ находятся слѣдующія приспособленія:

1) Звонокъ для вызова къ телефонному аппарату другой станціи или того лица, съ которымъ желаютъ говорить.

2) Ручка, посредствомъ которой этотъ звонокъ приводится въ дѣйствіе.

3) Микрофонъ, принимающій голосъ говорящаго.

4) Батарейный ящикъ, въ которомъ помѣщаются одинъ или нѣсколько гальваническихъ элементовъ (преимущественно системы Лекланше). Провода (проволоки) этой гальванической батареи соединены съ телефоннымъ аппаратомъ главной телефонной станціи, на которой, по заявленію говорящаго, они могутъ быть соединены съ аппаратомъ всякой другой станціи. По этимъ проводамъ, посредствомъ гальваническаго тока, передаются голоса переговаривающихся лицъ.

5) Трубка, передающая голосъ съ другой станціи.

Для того, чтобы начать переговоры по телефону, вращаютъ ручку, (причемъ трубка непремѣнно должна висѣть на крючкѣ) и такимъ образомъ посредствомъ звонка вызываютъ къ аппарату дежурнаго служащаго на главной телефонной станціи; затѣмъ, снявъ съ крючка трубку и приложивъ ее раструбомъ плотно къ уху, дежурному называютъ, направляя звуки голоса въ микрофонъ, то лицо или учрежденіе, съ которымъ желаютъ

говорить, т. е. указываютъ соотвѣтствующій номеръ по прилагаемому къ каждому телефонному аппарату печатному росписанію абонентовъ. Получивъ отъ дежурнаго отвѣтъ, что все готово для переговоровъ, трубку снова вѣшаютъ на крючкѣ и затѣмъ, для вызова къ аппарату того лица, съ которымъ желаютъ говорить, нужно вновь поступить по вышеизложенному, т. е. даютъ звонокъ, затѣмъ, снявъ трубку съ крючка, прикладываютъ ее къ уху и начинаютъ переговоры. По окончаніи переговоровъ, посредствомъ ручки, (повѣсивъ предварительно трубку на крючекъ) даютъ короткій звонокъ, которымъ извѣщаютъ дежурнаго на главной телефонной станціи, что переговоры окончены.

Пользованіе телефономъ вообще неособенно сложно; но какъ аппаратъ, имѣющій нѣкоторыя части очень нѣжныя, легко подвергающіяся поврежденію, онъ требуетъ осторожнаго съ нимъ обращенія.

Электрическій телеграфъ есть приборъ, дающій возможность пользоваться электричествомъ для моментальной передачи мысли на далекія разстоянія, посредствомъ условныхъ знаковъ. Въ настоящее время существуетъ много электрическихъ телеграфовъ различныхъ системъ и разнообразныхъ формъ. Но въ пожарныхъ командахъ и полицейскихъ участкахъ принятъ большею частью телеграфъ Морзе.

Телеграфъ Морзе состоитъ изъ пишущаго аппарата съ часовымъ механизмомъ, соединеннаго посредствомъ электрическихъ проводовъ съ клавишей, гдѣ благодаря замыканію и размыканію гальваническаго тока на батареѣ другой станціи притягивается и отскакиваетъ якорь и электромагнитъ. Подъ якоремъ имѣется штифтъ, который и передаетъ удары на бумажную ленту. Для передачи депешъ существуетъ особая азбука значками.

IV. Каланчевые позывные номера и сигналы.

Почти повсемѣстно въ Россіи, при организаціи пожарной команды, надъ ея помѣщеніемъ принято устраивать такъ называемую каланчу, или башню, на верху которой укрѣпляется балансъ, предназначенный для пожарныхъ сигналовъ, поднимаемыхъ часовымъ для извѣщенія населенія о возникновеніи пожара въ городѣ. Эти сигналы состоятъ изъ шаровъ, крестовъ

и флаговъ (красныхъ, бѣлыхъ и синихъ); ночью сигналы замѣняются: шары—фонарями съ бѣлыми стеклами, доски—красными фонарями, флаги красные—красными, бѣлые—зелеными фонарями

Каждая часть имѣетъ свой позывной номеръ, для обозначенія того квартала города, въ которомъ произошелъ пожаръ.

Подъ названіемъ «позывной номеръ» подразумѣвается извѣстное сочетаніе шаровъ или досокъ, поднимаемыхъ на каланчевый балансъ.

При сигнализаціи употребляется слѣдующее сочетаніе шаровъ (днемъ) и фонарей (ночью), которые соединяются между собою ординарными или двойными крючьями.

Адмиралтейская.	Одинъ шаръ.
Казанская.	Два шара (на ординарномъ соединеніи).
Спасская.	Три шара (на ординарномъ соединеніи).
Коломенская.	Четыре шара (на ординарныхъ соединеніяхъ).
Нарвская.	Три шара (верхній шаръ, двойное соединеніе, средній шаръ, ординарное соединеніе и нижній шаръ).
Московская	Четыре шара (три верхнихъ шара соединены ординарными крючьями, нижній на двойномъ соединеніи).
Ал.-Невская.	Четыре шара (между двумя верхними – ординарное соединеніе, затѣмъ двойное соединеніе и два нижнихъ соединены ординарными крючьями):
Шлиссельбургская.	Крестъ и два шара (между крестомъ и двумя шарами — ординарное соединеніе).
Рождественская.	Четыре шара (верхній шаръ, двойное соединеніе, затѣмъ три нижнихъ, соединенныхъ ординарными крючьями).
Литейная.	Три шара (два верхнихъ соединены ординарнымъ крючкомъ, нижній на двойномъ крючкѣ).
Васильевская.	Одинъ шаръ и внизу крестъ (между ними ординарное соединеніе).
Петербургская.	Два шара и между ними крестъ (на ординарныхъ соединеніяхъ).

ПОЖАРНЫЕ СИГНАЛЫ:

ДНЕВНЫЕ ЗНАКИ—ШАРАМИ.		НОЧНЫЕ ЗНАКИ—ФОНАРЯМИ.	
●-*Адмиралт.*	1-е Отдѣл.	○-*Адмиралт.*	1-е Отдѣл.
●-●-*Казанская.*		○-○-*Казанская.*	
●-●-●-*Спасская.*		○-○-○-*Спасская.*	
●-●-●-●-*Коломенская.*		○-○-○-○-*Коломенская.*	
●-●-o-●-*Нарвская.*		○-○-o-○-*Нарвская.*	
●-o-●-●-●-*Московская.*	2-е Отдѣл.	○-o-○-○-○-*Московская.*	2-е Отдѣл.
●-●-o-●-●-*Ал.-Невская.*		○-○-o-○-○-*Ал.-Невская.*	
●-●-■-*Шлиссельб.*		○-○-□-*Шлиссельб.*	
●-●-●-o-●-*Рождествен.*		○-○-○-o-○-*Рождествен.*	
●-o-●-●-*Литейная.*		○-o-○-○-*Литейная.*	
■-●-*Васильевск.*	3-е Отдѣл.	□-○-*Васильевск.*	3-е Отдѣл.
●-■-●-*Петербургск.*		○-□-○-*Петербургск.*	
■-●-●-*Выборгская.*		□-○-○-*Выборгская.*	
●-■-*Охтенск.*		○-□-*Охтенск.*	

Ночью шары, кресты и флаги замѣняются фонарями: шары бѣлыми, кресты—красными, флаги красные—красными и флаги бѣлые—зелеными фонарями.

Флаги, указывающіе разводку мостовъ при поднятіи сигналовъ, а такъ же съ наступленіемъ ночи (съ зажиганіемъ уличныхъ фонарей) опускаются.

Выборгская. Два шара и внизу крестъ (на ординарномъ соединеніи).

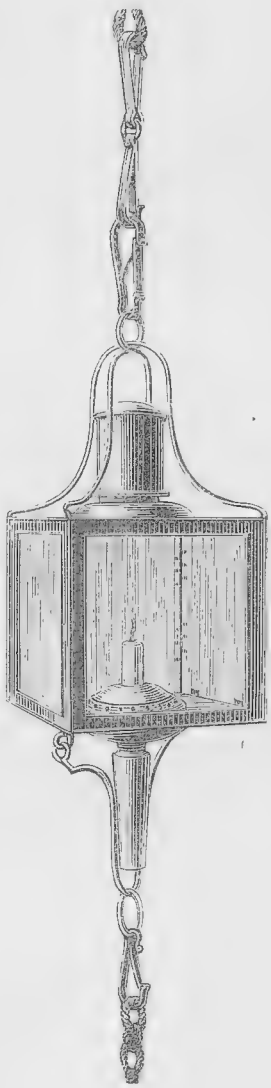
Охтенская. Крестъ и внизу одинъ шаръ (между ними ординарное соединеніе).

Примѣчаніе. Въ мѣстности Полюстровскаго участка сигналы поднимаются по Охтенской части.

Въ Лѣсномъ участкѣ, въ Старой и Новой Деревняхъ—по Выборгской части.

За Нарвской Заставой (въ Петергофскомъ участкѣ)—по Нарвской части.

Всѣ вышеописанные позывные номера поднимаются постоянно на правой сторонѣ баланса. На лѣвой же его сторонѣ вывѣшиваются сигналы для обозначенія силы возникшаго пожара; такъ при пожарѣ № 4, на другой, лѣвой сторонѣ баланса поднимается красный флагъ (ночью — красный фонарь); при пожарѣ № 5— красный и подъ нимъ бѣлый флагъ (ночью—красный и зеленый фонари); при пожарѣ № 3 и 7 шаръ и подъ нимъ красный флагъ (ночью— бѣлый и красный фонари), а на другомъ балансѣ сигналы части.



При пожарѣ, № 3 вывѣшиваются только сигналы, указывающіе мѣсто возникновенія пожара.

При пожарѣ въ Адмиралтействѣ на флагштокѣ днемъ поднимается красный флагъ, ночью—красный фонарь. По этому сигналу подается № 3 и поднимаются сигналы.

При пожарѣ № 2 никакихъ сигналовъ не вывѣшивается.

При №№ 4 и 7 на одной сторонѣ вѣшаются сигналы, указывающіе часть, на другой – красный флагъ, указывающій

№ 4, подъ нимъ на двойномъ разстояніи шаръ и красный флагъ (№ 7). Такимъ образомъ при №№ 4 и 7 на одномъ балансѣ будутъ сигналы части, на другомъ—красный флагъ, шаръ и ниже другой красный флагъ.

По №№ 5 и 7, вывѣшиваются на одной сторонѣ сигналы части, на другой красный флагъ и бѣлый флагъ (№ 5), подъ ними на двойномъ разстояніи шаръ и красный флагъ (№ 7).

При затруднительномъ сношеніи съ зарѣчными частями на балансѣ принято поднимать бѣлый флагъ. При совершенномъ прекращеніи сношеній съ зарѣчными частями, по случаю разводки мостовъ Троицкаго и Дворцоваго, поднимаются одновременно бѣлый и синій флаги.

Когда сила пожара начинаетъ уменьшаться, т. е. при переходѣ пожара съ высшаго № на низшій, соотвѣтствующій сигналъ опускается. Ночью шары замѣняются фонарями бѣлыми и цвѣтными.

Флаги, указывающіе разводку мостовъ, опускаются ночью, а также при поднятіи сигналовъ о пожарѣ.

Весьма важно, чтобы позывные номера, принятые для обозначенія отдѣльныхъ пожарныхъ частей, были въ точности извѣстны всѣмъ служащимъ въ командѣ, для достиженія этой цѣли, необходимо производить обученіе примѣрными шарами небольшихъ размѣровъ.

Выѣздные флаги и фонари.

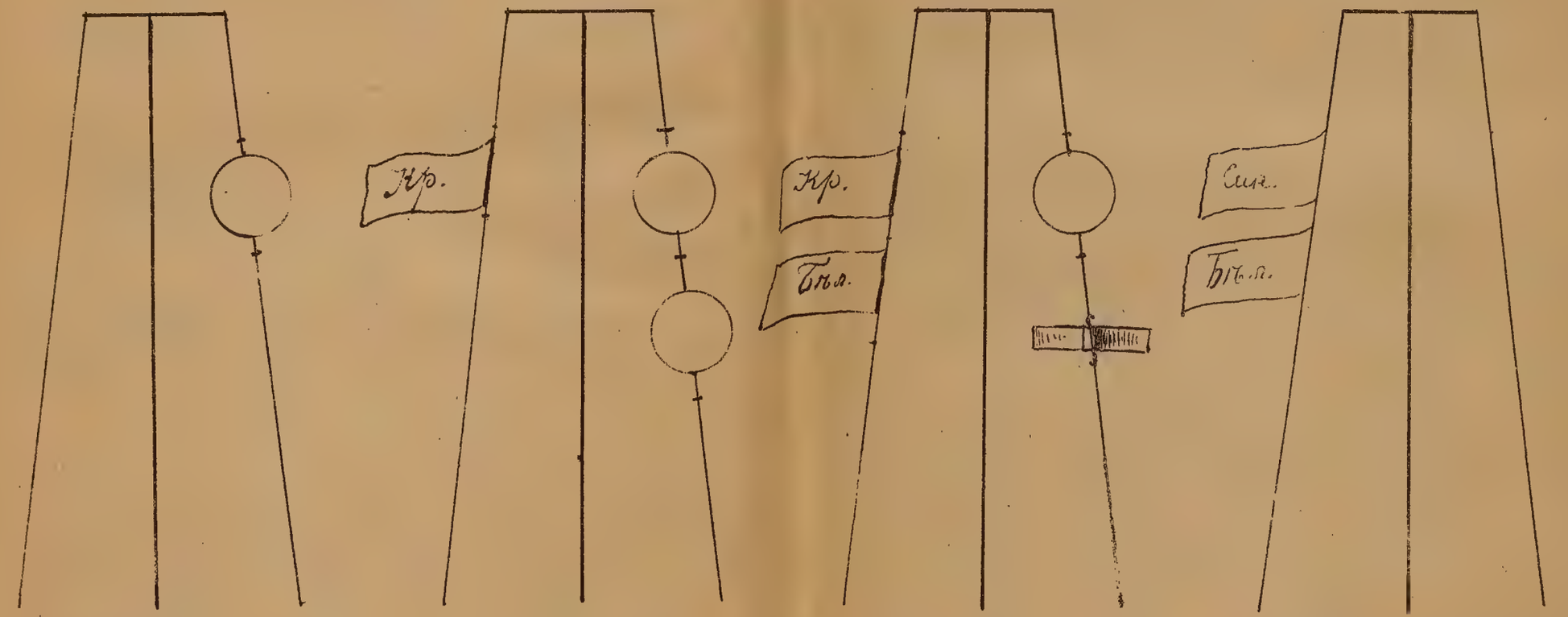
Для обозначенія обоза каждой части употребляются: днемъ цвѣтной флагъ, а ночью цвѣтной фонарь, которые помѣщаются на линейкѣ, въ резервѣ же на трубяномъ ходу. Сочетаніе флаговъ и фонарей дѣлается въ зависимости отъ отдѣленія, къ которому принадлежитъ часть. Такъ I отдѣленіе состоитъ изъ частей: Петровской, Казанской, Спасской, Коломенской и Нарвской. 2 отдѣленіе—Московской, Ал.-Невской, Шлиссельбургской, Рождественской и Литейной. 3 отдѣленіе:—Васильевской, Петербургской, Выборгской и Охтенской Резервы: Заставный отнесенъ къ 1-му отдѣленію, Ямской ко 2-му, Александровскій и Лѣсной къ 3-му отдѣленію.

Раіоны выѣзда частей.

Раіонъ выѣзда каждой части опредѣляется особымъ росписаніемъ, составленнымъ съ такимъ разсчетомъ, чтобы въ

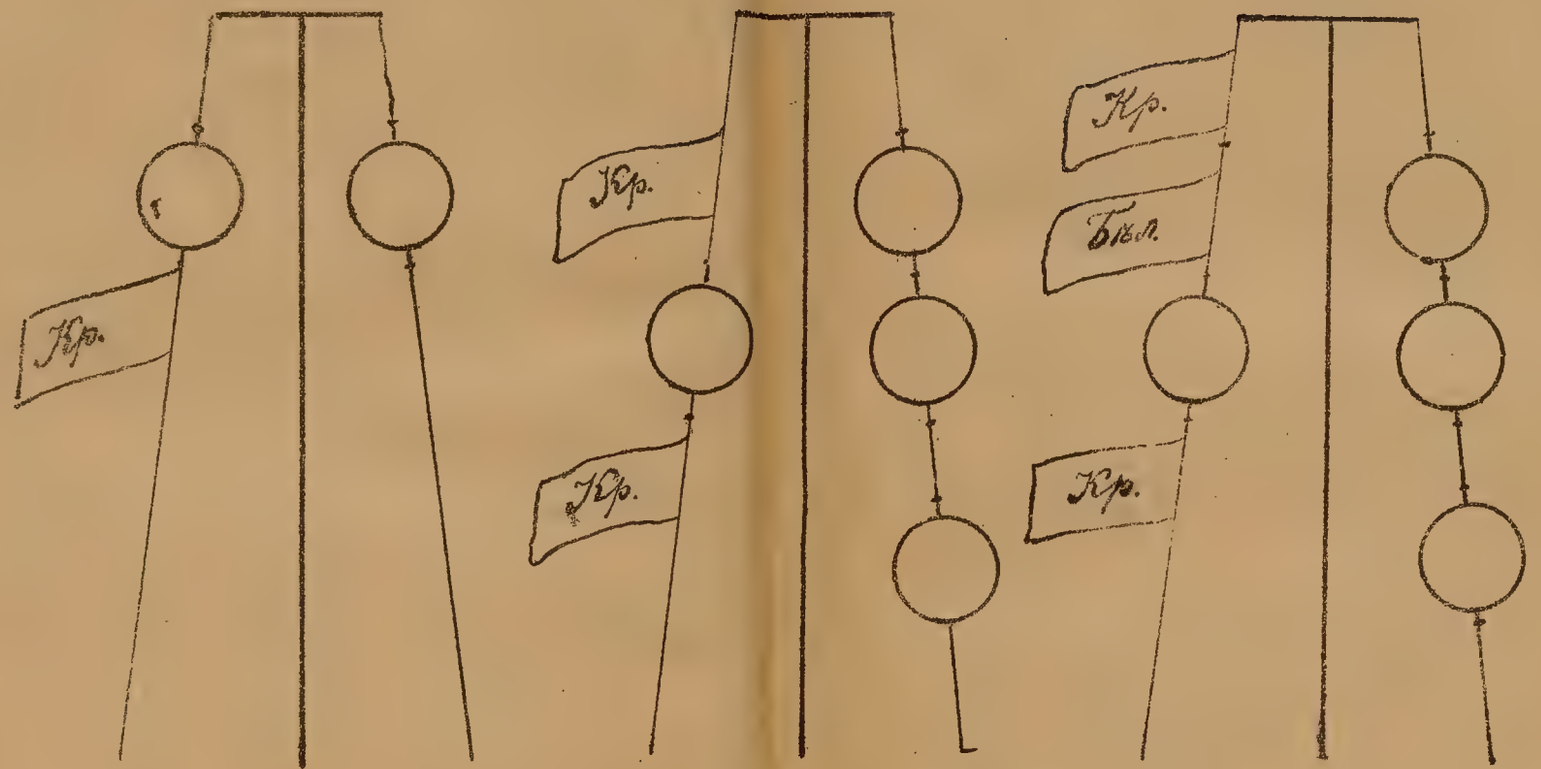
(Чер I)

Правила поднятія сигналовъ



№ 3 № 4. № 5 Мосты разведены

(Гар. 2)



№ 3 а Г. № 4 а Г. № 5 а Г.

данную мѣстность по № 3 выѣзжало не менѣе четырехъ частей.

Такъ какъ нельзя опредѣлить съ точностью всѣ пункты, къ которымъ выѣзжаетъ въ случаѣ пожара команда, то принято считать предѣльными пунктами для выѣзда командъ слѣдующія мѣста:

За Нарвскую заставу . . .	до Шелкова переулка и по особому требованію до больницы Всѣхъ Скорбящихъ
За Московскую заставу . .	до Чесменской богадѣльни.
За Шлиссельбург. заставу	до Александровской Мануфактуры.
По Выборгской сторонѣ . .	до деревни Гражданки, фермы бывшаго Земледѣльческаго училища и до конца Старой Деревни.
За Большою Охтою	на Пороховые заводы и въ поселеніе Пороховыхъ заводовъ.
За Малою Охтою	до Монастырскаго селенія Киновея.
Въ Полюстровѣ	деревня Исаковка, Матросская слобода и до Новыхъ мѣстъ (Пискаревскихъ мѣстъ).

Вообще на окраины выѣзжаетъ мѣстная часть или резервъ, и требованія городскихъ частей должны подаваться лишь въ крайнихъ случаяхъ. Въ случаѣ крайней надобности за заставы высылается не свыше двухъ частей.

При возникновеніи пожара въ селеніи Киновеи, въ случаѣ надобности, Брантмейстеры Шлиссельбургской и Рождественской частей переправляются черезъ Неву съ топорниками, трубами и насосами, снятыми съ ходовъ. Шлиссельбургская часть переправляется на паромѣ, а Рождественская—на пароходѣ, стоящемъ на Калашниковской пристани.

Въ виду того, что у больницы Всѣхъ Скорбящихъ помѣщается пожарная команда графа Шереметева и дружина имени Петра Великаго, Нарвская часть выѣзжаетъ въ раіонъ между Шелковымъ переулкомъ и больницею по особому требованію

Временные лѣтніе резервы, находящіеся на Крестовскомъ, Черной рѣчкѣ и въ Новой Деревнѣ, выѣзжаютъ согласно росписанія.

Пожарные пароходы слѣдуютъ на пожаръ по всѣмъ судоходнымъ рѣкамъ и каналамъ.

Паровыя машины выѣзжаютъ по особому росписанію, въ случаѣ же надобности ѣдутъ по требованію Брантмейстера мѣстной части.

Примѣчаніе. По особому требованію, въ случаѣ сильныхъ пожаровъ внѣ черты города, могутъ быть, по распоряженію Высочайшихъ Особъ, Градоначальника или Брантъ-Маіора, высылаемы команды, въ зависимости отъ разстоянія, на лошадяхъ или по желѣзной дорогѣ. (См. особое прилож.).

Приложеніе къ приказу по командѣ 13 Мая 1888 года за № 133.

РОСПИСАНІЕ

для выѣзда С.-Петербургской Пожарной команды на пожары.

Названія частей.	Мѣстности, въ которыя выѣзжаетъ С.-Петербургская пожарная команда.																			
	Въ Адмиралтейскую.	Казанскую.	Спасскую.	Коломенскую.	Нарвскую.	Московскую.	Ал.-Невскую.	Шлиссельбургскую.	Рождественскую.	Литейную.	Васильевскую.	Петербургскую.	Выборгскую	Охтенскую.	За Нарвск. заставу.	За Москов. заставу.	За Шлиссельбургск. заставу.	За Выборг. заст. и Лѣсной корп.	На Пороховые.	Въ Старую деревню.
	По какимъ померамъ пожаровъ.																			
Петровская	1 уч. № 3	1 уч. № 3	1 уч. № 3	№ 4	—	№ 4	—	—	№ 4	№ 3	№ 3	№ 3	№ 3	№ 3	—	—	—	№ 3	№ 3	№ 3
Казанская	№ 3	№ 3	№ 3	№ 3	№ 3	№ 3	№ 4	№ 4	№ 4	№ 4	№ 3	№ 4	№ 4	№ 4	№ 3	№ 4	—	№ 4	—	№ 4
Спасская	№ 3	№ 3	№ 3	№ 3	№ 3	№ 3	2 и 3 уч. № 3	№ 4	№ 4	№ 4	№ 4	№ 4	№ 4	№ 4	№ 3	№ 3	—	№ 4	—	—
Коломенская	2 уч. № 3	2 и 3 уч. № 3	2, 3 и 4 уч. № 3	№ 3	№ 3	№ 4	№ 4	№ 4	—	—	№ 3	№ 4	—	—	№ 3	№ 4	—	—	—	—
Нарвская	2 уч. № 3	2 и 3 уч № 3	2, 3 и 4 уч № 3	№ 3	№ 3	3 и 4 уч. № 3	2 и 3 уч. № 3	№ 4	№ 4	№ 4	№ 4	—	—	—	№ 3	№ 3	№ 4	—	—	—
Московская	№ 4	№ 3	№ 3	№ 4	№ 3	№ 3	№ 3	№ 3	№ 3	№ 3	№ 4	—	—	№ 4	№ 4	№ 3	№ 4	—	—	№ 4
Александро-Невская	1 уч. № 3	1 уч. № 3	1 и 2 уч. № 3	№ 4	№ 4	№ 3	№ 3	№ 3	№ 3	№ 3	—	№ 4	№ 4	№ 4	—	№ 3	№ 3	—	—	—
Шлиссельбургская	—	—	—	—	—	—	1 уч. № 3	№ 3	№ 3	№ 4	—	—	—	—	—	—	№ 3	—	—	—
Рождественская	№ 4	№ 4	№ 4	№ 4	№ 4	1 и 2 уч. № 3	№ 3	№ 3	№ 3	№ 3	№ 4	№ 4	№ 4	№ 3	№ 4	№ 4	№ 3	№ 4	№ 4	№ 4
Литейная	1 уч. № 3	№ 4	№ 4	—	№ 4	1 и 2 уч. № 3	№ 3	№ 3	№ 3	№ 3	—	1 и 3 уч № 3	№ 3	№ 3	—	—	№ 4	№ 3	№ 3	№ 3
Васильевская	2 уч. № 3	№ 4	№ 4	№ 3	№ 4	№ 4	№ 4	—	—	—	№ 3	№ 3	№ 4	—	№ 4	—	—	—	—	№ 4
Петербургская	—	—	—	№ 4	№ 4	—	—	—	—	—	№ 3	№ 3	№ 3	№ 4	—	—	—	№ 3	—	№ 3
Выборгская	—	—	—	—	—	—	—	—	№ 4	№ 4	№ 4	№ 3	№ 3	№ 3	—	—	—	№ 3	№ 4	№ 3
Охтенская	—	—	—	—	—	—	—	№ 3 и 3	№ 3 м 0	№ 4 ю	—	—	1 уч. № 3	№ 3	—	—	—	№ 4	№ 3	—
Александровскій резервъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 уч № 2 2 уч. № 3 (до	Б. Охт. 2 Выборг.	— части)	—	—	№ 4	№ 2	—
Заставный	—	—	—	—	1 уч. № 3	4 уч. № 4	3 уч. № 2 и № 3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ямской	—	—	—	—	1 уч. № 4	3 уч. № 3 4 уч. № 4	2 и 3 уч. № 2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Лѣсной	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 уч № 2 и № 3	—	—	—	—	№ 2	—	№ 3

Примѣчаніе I. Мѣстная часть по раіону своей части выѣзжаетъ по № 2. Часть, расположенная къ мѣсту пожара ближе, чѣмъ мѣстная—обязана выѣзжать въ этотъ раіонъ по № 2.—Части, назначенныя къ выѣзду по №№ 2 и 3 въ одинъ изъ участковъ по № 3 и 4, выѣзжаютъ во всю часть. По № 5 выѣзжаютъ всѣ части и резервы частей, выѣхавшихъ по № 3.

Въ Петербургскую часть по № 3 выѣзжаютъ по очереди *Казанская* и *Спасская* части (помѣсячно).

Александро-Невская часть по № 2 выѣзжаетъ по всему Невскому проспекту и въ своей части до Обводнаго канала.

Ямской резервъ по № 2 во 2-ой уч. Александро-Невской части до Чубарова переулка (по Лиговкѣ) и 3 уч. до Глазовой ул., по Обводному каналу до Сукина переулка и за Московскую заставу, причемъ доѣзжаетъ до Заставнаго резерва, гдѣ ждетъ дальнѣйшаго вызова.

Заставный резервъ. По № 2 за Москов. заставу до Чесменской богадѣльни въ 3 уч. Александро-Нев. части по Боровой ул. до Прилукской по Забалканскому до Обводнаго канала (Фонтанки) и по Обводному каналу до Сукина переулка. По № 3 до Обводнаго канала по Обводному каналу до Лиговки и Варшавскаго вокзала. За Московскую заставу по № 2 части не ѣдутъ.

Александровскій рез. по № 2 въ Полюстрово, на Пороховые заводы, до Пискаревскихъ мѣстъ (Новыхъ мѣстъ). На Б. и М. Охту. Въ 1 уч. Выб. части до Арсенала и по № 3 до Москов. казармъ.

Лѣсной резервъ по № 2 по всему Лѣсному корпусу и по № 3 въ Новую и Старую Деревню и до Московскихъ казармъ.

Примѣчаніе II. Въ раіонахъ своихъ частей Брантмейстера наблюдаютъ за исправнымъ состояніемъ пожарныхъ кранов за исключеніемъ *Александро-Нев.* части, которая повѣряетъ краны до Чубарова переулка и Глазовой ул., *Ямской резервъ* отъ Чубарова и Глазовой по Сукину переулку и до полотна желѣзной дороги. *Застав. рез.* за заставою по Боровой до полотна желѣзной дороги, по Забалканскому до Обводнаго канала. *Александровскій резервъ.* Въ 1 уч. Выборг. части до Арсенала и въ Охтен. уч. до Кушелевскаго переулка.

РОСПИСАНІЕ

для выѣзда паровыхъ машинъ на пожары.

ВЪ ЧАСТИ.	ПАРОВЫЯ МАШИНЫ.						
	Петровская.	Казанская.	Нарвская.	Московская.	Рождественская.	Васильевская.	Петербургская.
Адмиралтейскую	1 уч. № 3 2 уч. № 4	№ 3	—	№ 4	—	2 уч. № 3 1 уч. № 4	—
Казанскую	1 уч. № 3	№ 3	№ 4	2 и 3 уч: № 3	—	№ 4	—
Спасскую	№ 4	№ 3	№ 4	№ 3	—	—	—
Коломенскую	—	№ 3	№ 3	№ 4	—	№ 4	—
Нарвскую	—	№ 4	№ 3	№ 3	—	№ 4	—
Московскую	—	№ 4	№ 3	№ 3	№ 4	—	—
Ал.-Невскую	—	№ 4	№ 4	№ 3	№ 3	—	—
Шлиссельбургскую	—	—	—	№ 4	№ 3	—	—
Рождественскую	№ 4	№ 4	—	№ 3	№ 3	—	—
Литейную	№ 4	№ 4	—	№ 3	№ 3	—	—
Васильевскую	№ 4	№ 4	—	—	—	№ 3	№ 3
Петербургскую	№ 3	1 и 3 уч: № 4.	—	—	—	2 и 4 уч. № 4:	№ 3
Выборгскую	№ 3	—	—	№ 4	№ 4	—	№ 3
Охтенскую	№ 3	№ 4	—	—	№ 4	—	—
За Нарвскую заставу	—	—	№ 3	№ 4	—	—	—
» Московскую »	—	—	№ 4	№ 3	№ 4	—	—
» Шлиссельбургскую	—	—	—	—	—	—	—
» Выборгскую	№ 3	—	—	—	№ 4	—	№ 4
На Пороховые	№ 4	—	—	—	—	—	№ 4
Въ Стар. и Нов. Деревни.	№ 3	№ 4	—	—	—	№ 4	№ 4

Примѣчаніе: По № 2 машины выѣзжаютъ съ своей частью если, пожаръ возникъ на набережной или гдѣ есть достаточное количество воды для машины и въ другіе части по особому требованію мѣстнаго Брантмейстера.

*

РОСПИСАНІЕ

для выѣзда на пожары временныхъ лѣтнихъ резервовъ.

Крестовскій резервъ.

По № 2. По Крестовскому острову, Каменному (до Каменноостровскаго проспекта), Елагинскому острову и Старой Деревни (до церкви), по Петровскому острову (до Ольховой улицы).

По № 3. По Аптекарскому острову до Каменноостровскаго, въ Новую Деревню и на Черную рѣчку.

Чернорѣченскій резервъ.

По № 2. Въ Новую и Старую Деревни, по Каменноостровскому до Карповскаго моста и на Каменный островъ. На Ланское шоссе.

По № 3. Во 2 участокъ Выборской части до Сампсоніевскаго переулка, на Елагинъ и Крестовскій островъ и въ Лѣсной корпусъ.

Примѣчаніе. Въ случаѣ отсутствія Выборгской части съ резервомъ, выѣзжаетъ во весь 2 участокъ.

Ново-Деревенскій резервъ.

По № 2. Въ Новую и Старую Деревни, на Черную рѣчку до Чернорѣченскаго моста.

По № 3. На острова, Черную рѣчку, во 2 участокъ Выборгской части до Сампсоніевскаго переулка и Лѣсной корпусъ.

Пароходъ Ново-Деревенскаго резерва.

По № 2. Въ Новую и Старую Деревни.

ГЛАВА VII.

Пожарная тактика.

Общія понятія.

Разнообразныя формы пожаровъ, вслѣдствіе различныхъ причинъ и мѣста ихъ возникновенія, лишаютъ возможности выработать точную программу тушенія пожаровъ.

Дѣятельность Брантмейстера на пожарѣ въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ не можетъ быть ограничена рамками какой либо инструкціи или устава, а онъ можетъ лишь примѣнять общія правила тушенія пожаровъ, въ зависимости какъ отъ причинъ, такъ и мѣста возникновенія ихъ.

Умѣнье примѣнять и пользоваться тѣми или другими общими правилами тушенія, въ зависимости отъ условій пожара, есть *тактика* пожарнаго дѣла.

Чтобы умѣть успѣшно пользоваться основными правилами тушенія, Брантмейстеръ долженъ тщательно изучить ихъ, ознакомиться не только со строительнымъ уставомъ, но и изучить характеръ пожаровъ, въ зависимости отъ причинъ ихъ возникновенія, и въ основу своихъ распоряженій онъ полагаетъ:

1) Стремленіе при наименьшемъ усиліи достигнуть возможно большихъ результатовъ, т. е. стараться потушить пожаръ при возможно меньшемъ количествѣ рабочей силы и воды.

2) Стремленіе ограничить пожаръ причиненіемъ возможно меньшихъ матеріальныхъ убытковъ.

Пожарная тактика и борьба съ огнемъ имѣютъ сходство съ военной тактикой и сраженіемъ или маневрами, выражающееся въ томъ, что, какъ въ первомъ случаѣ, такъ и во второмъ, распорядители отдѣльныхъ частей должны быть между собою солидарны и подчиняться распоряженіямъ одного лица-руководителя, и ихъ подчиненные должны быть настолько обучены и дисциплинированы, что могли-бы вполнѣ сознательно

исполнить каждое приказаніе своего начальника, и въ дружной и энергичной работѣ всѣхъ вмѣстѣ. Какъ отъ подготовки солдатъ къ бою зависитъ до извѣстной степени успѣхъ его, такъ и подготовка пожарной команды, въ лицѣ каждаго отдѣльнаго служителя, къ службѣ на пожарахъ является залогомъ успѣшнаго ихъ тушенія.

На подготовку пожарныхъ служителей должно быть обращено особое вниманіе ихъ начальниковъ, тѣмъ болѣе, что благодаря условіямъ пожарной службы, служителя, работая зачастую на пожарахъ въ одиночку самостоятельно (напримѣръ трубникъ), не всегда имѣютъ возможность получать указанія отъ своего начальника; въ виду этого, служителя должны быть подготовлены къ вполнѣ сознательному исполненію ихъ обязанностей. Только имѣя у себя въ командѣ опытныхъ въ дѣлѣ тушенія пожаровъ, смѣлыхъ, ловкихъ и дисциплинированныхъ служителей, Брантмейстеръ можетъ быть увѣренъ въ успѣхѣ.

Но если съ одной стороны требуется подготовка служителей къ сознательной борьбѣ съ огнемъ, то съ другой стороны отъ руководителя ихъ требуется увѣренность въ распоряженіяхъ, основанныхъ на выводахъ изъ пожарной практики и сознаніе въ цѣлесообразности этихъ распоряженій, такъ какъ въ противномъ случаѣ и даже отлично дисциплинированная и обученная команда, замѣчая, при видѣ опасности, неувѣренность въ распоряженіяхъ своего начальника, становится вялою, робкою, и работа ея не достигаетъ своей цѣли.

Понятіе о пожарахъ и ихъ раздѣленіе.

Всѣ пожары по характеру своему, въ зависимости отъ мѣста и причины ихъ возникновенія, должны быть раздѣлены на двѣ группы.

1) Пожары внутреннie.

2) Пожары наружные.

1) Подъ *внутреннимъ* пожаромъ необходимо понимать пожаръ, возникшій въ самомъ зданіи, т. е. въ его стѣнахъ, полахъ, потолкахъ и т. д., вообще пожаръ, еще не выбившійся наружу, очагъ котораго часто приходится отыскивать въ зданіи.

2) Когда пламя выбилось наружу и до извѣстной степени указываетъ свой очагъ, или пламя охватило зданіе или часть его, такой пожаръ считается *наружнымъ*, независимо

отъ причинъ его возникновенія. Вообще наружный пожаръ въ большинствѣ случаевъ есть увеличившійся внутренній пожаръ до размѣровъ выхода огня наружу.

Далѣе пожары могутъ быть раздѣлены на группы: 1) по типу построекъ, 2) по мѣсту ихъ возникновенія и 3) по причинамъ возникновенія, но всегда всѣ эти пожары, не смотря на остальныя дѣленія на группы, будутъ принадлежать по характеру къ одной изъ главныхъ группъ, т. е. будутъ или внутренними или наружными.

По типу построекъ, пожары могутъ быть въ каменныхъ, деревянныхъ или смѣшанныхъ постройкахъ (жилыхъ или нежилыхъ).

По мѣсту возникновенія въ какомъ либо этажѣ или на чердакѣ зданія. Къ этой группѣ пожаровъ относятся пожары въ дровяныхъ складахъ, на лѣсныхъ дворахъ, въ складахъ угля, на судахъ и въ желѣзно-дорожныхъ поѣздахъ.

По причинамъ возникновенія: 1) отъ горѣнія сажи, 2) отъ неисправнаго содержанія печей и дымоходовъ, 3) отъ неосторожнаго обращенія съ огнемъ, 4) отъ керосиновыхъ лампъ (вспышка керосина), 5) отъ тепливщихся лампадокъ (вспышка лампаднаго масла), 6) отъ поджога, 7) самовозгораніе извести, угля, хлопка и сальныхъ концовъ, 8) отъ самовоспламененія кислотъ и различныхъ жидкостей, 9) отъ искръ изъ дымовыхъ трубъ, 10) отъ искръ изъ паровоза, 11) отъ неисправнаго состоянія газоваго освѣщенія, 13) отъ искръ, вылетающихъ изъ машинъ отъ тренія металлическихъ частей (напримѣръ изъ подшипниковъ), 14) отъ удара молніи и др. причинъ.

Предварительныя распоряженія.

Готовность части къ выѣзду на пожары.

Для усиленной борьбы съ огнемъ важно, чтобы вся команда, въ лицѣ каждаго отдѣльнаго служителя, знала свои обязанности, чтобы обозъ и весь пожарный инструментъ были въ полной исправности и, наконецъ, чтобы находились они въ такомъ мѣстѣ и порядкѣ, чтобы въ любой моментъ могли быть немедленно доставлены къ мѣсту пожара. Для этого въ трубныхъ сараяхъ должно имѣть: 1) Всѣ ходы приготовленными къ выѣзду, т. е. съ надѣтыми на валки постромками и напильниками, 2) На линейкѣ долженъ быть уложенъ весь руч-

ной инструментъ и ручныя лѣстницы, 3) трубы и насосъ должны быть на ходахъ, при нихъ должно быть должное количество рукавовъ поливныхъ и забирныхъ, стволъ и ключи для свертыванія гаекъ, 4) въ бочкахъ долженъ быть запасъ воды, 5) механическая лѣстница, при ней спасательный мѣшокъ и спасательныя веревки должны быть въ полной готовности къ постановкѣ и поднятію.

Весь обозъ долженъ быть установленъ такимъ образомъ, чтобы вывозъ ходовъ не былъ затруднителенъ.

Выѣздъ команды на пожаръ.

При полученіи увѣдомленія о пожарѣ, бьется тревога, по которой трубники выкатываютъ обозъ изъ трубнаго сарая, а кучера и топорники запрягаютъ лошадей. Во время же тревоги и запряжки лошадей дежурный по командѣ сообщаетъ по телефону или телеграфу на центральную телеграфную станцію о возникшемъ пожарѣ, сообщая точный его адресъ, т. е. подастъ № 2.

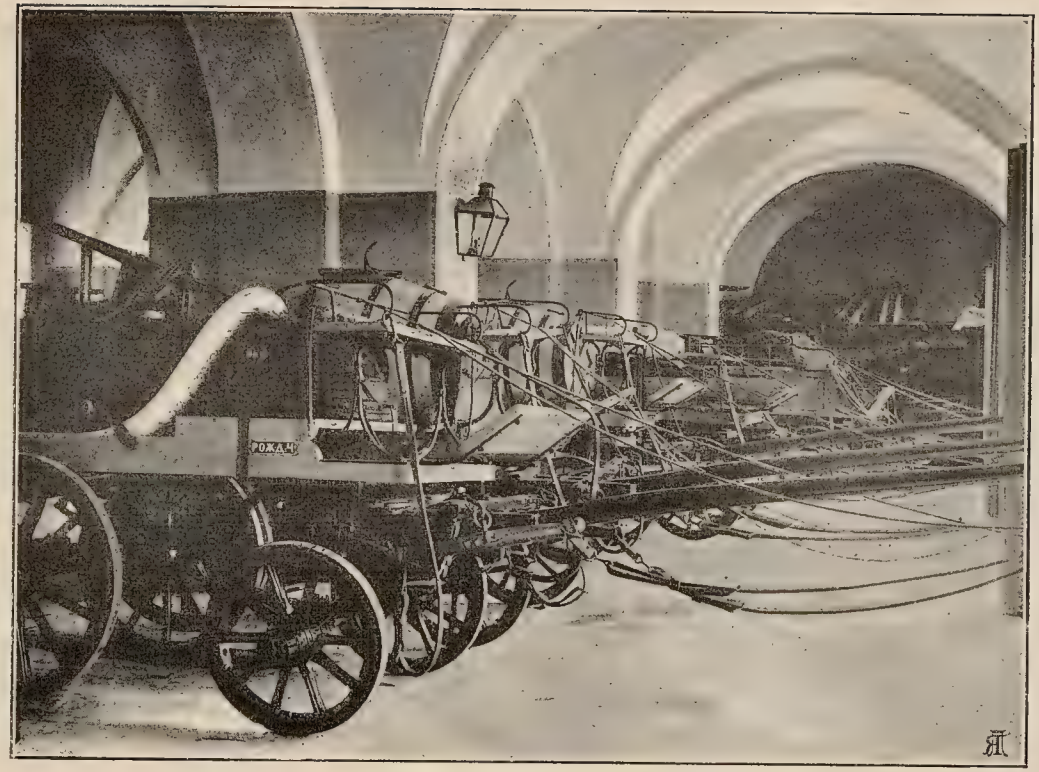
Когда лошади запряжены, часть направляется кратчайшимъ путемъ къ мѣсту пожара, смотря по разстоянію, крупною рысью или карьеромъ. Запряжка лошадей и приготовленіе къ выѣзду, съ момента подачи тревоги и до выѣзда части не должны превышать $1^1/_2$—2 минутъ. По полученіи увѣдомленія о пожарѣ, команды, которыя по росписанію выѣзжаютъ по № 3, производятъ внутреннюю тревогу, т. е. одѣваютъ хомуты на лошадей и приготовляютъ обозъ; по полученіи же № 3, запрягаютъ лошадей и слѣдуютъ къ мѣсту пожара.

Если съ каланчей будетъ усмотрѣно сильное зарево или густой сильный дымъ, то части, не ожидая вызова по № 3, направляются къ мѣсту пожара, высылая верховыхъ впередъ. Если замѣчено съ каланчей зарево, и мѣстною частью не подано № 2, то ближайшая часть, усмотрѣвшая зарево, подаетъ его и слѣдуетъ къ мѣсту пожара.

Общія правила тушенія пожаровъ.

Прибытіе части на пожаръ и первоначальныя распоряженія Брантмейстера.

По прибытіи команды на пожаръ, Брантмейстера встрѣчаетъ верховой команды, выѣхавшій раньше и успѣвшій ос-



Трубная. Обозъ приготовленъ къ выѣзду.

мотрѣть мѣсто пожара. Обо всемъ замѣченномъ онъ докладываетъ Брантмейстеру, который, убѣдившись въ правильности доклада верхового, дѣлаетъ соотвѣтственныя распоряженія о спасеніи оставшихся въ зданіи людей, производитъ осмотръ мѣстности пожара и, указываетъ мѣсто постановки трубы и распредѣляетъ силы команды такимъ образомъ, чтобы охватить пожаръ со всѣхъ сторонъ, главнымъ же образомъ со стороны его наибольшаго распространенія, вообще же обязанности Брантмейстера на пожарѣ выражаются въ слѣдующемъ: 1) Онъ безпрерывно слѣдитъ за дѣйствіемъ и распространеніемъ огня, чтобы имѣть возможность своевременно направить наибольшія силы туда, гдѣ въ томъ представляется надобность и 2) руководя дѣйствіями всей команды, онъ лишь наблюдаетъ за точнымъ исполненіемъ сдѣланныхъ имъ распоряженій, самъ же не долженъ принимать непосредственнаго участія въ тушеніи пожара, гдѣ онъ можетъ замѣнить собою лишь одного служащаго, между тѣмъ какъ его руководящая и наблюдающая дѣятельность гораздо важнѣе для успѣшнаго тушенія пожара, нежели непосредственное участіе въ дѣйствіяхъ команды.

Помимо всего сказаннаго, Брантмейстеръ, какъ руководитель, долженъ своимъ примѣромъ поддерживать бодрость и духъ пожарныхъ служителей, побуждая ихъ къ дружной и энергической дѣятельности, поэтому онъ долженъ себя держать спокойно, хладнокровно и отважно, что несомнѣнно имѣетъ огромное вліяніе на команду.

Спасаніе людей.

Если въ домѣ остались люди и подвергаются опасности, то Брантмейстеръ принимаетъ самыя энергическія мѣры къ спасанію ихъ, для чего: 1) Если домовыя лѣстницы проходимы, т. е. не охвачены огнемъ и не переполнены дымомъ, проникаетъ съ нѣсколькими пожарными служителями въ помѣщенія, представляющія опасность, и спасаетъ людей, выпося ихъ на рукахъ или поддерживая при спускѣ по этимъ лѣстницамъ. 2) Если домовая лѣстница непроходима, то приступаетъ къ спасанію людей, проникая въ помѣщеніе снаружи по приставнымъ механическимъ лѣстницамъ, при чемъ изъ помѣщеній второго этажа и невысокаго мезонина спускаетъ спасаемыхъ съ помощью пожарныхъ служителей по приставнымъ лѣстни-

цамъ, а изъ помѣщеній верхнихъ этажей спускаетъ при помощи спасательныхъ мѣшковъ или блоковъ и спусковыхъ веревокъ. Если, благодаря тѣснотѣ двора, спасательный мѣшокъ не можетъ быть вытянутъ во всю длину, то его вытягиваютъ наискось или въ крайнемъ случаѣ прорѣзаютъ. Во всякомъ случаѣ, когда въ зданіе проникли служителя, то нужно сначала выпустить дымъ и тогда попытаться выводить или выносить оставшихся людей по внутреннимъ лѣстницамъ, такъ какъ это гораздо безопаснѣе. 3) Если оба указанные способа непримѣнимы, и въ помѣщеніе, въ которомъ находятся люди, подвергшіеся опасности, нельзя проникнуть по домовымъ и приставнымъ лѣстницамъ, необходимо изыскать путь для спасанія людей, пробивъ отверстіе въ стѣнѣ сосѣдняго помѣщенія, спустивъ часть потолковъ надъ нимъ или вскрывъ полъ снизу.

Примѣчаніе. При работѣ въ дыму необходимо устроить притокъ воздуха, открывъ окна, или выбивъ въ нихъ стекла, а также охранить работающихъ отъ удушенія, приказавъ имъ надѣть респираторы и очки.

Осмотръ мѣста возникновенія пожара и постановка трубъ.

Для быстраго прекращенія пожара необходимо найти мѣсто его возникновенія, или такъ называемый очагъ пожара, для чего по возможности ближе подойти и проложить къ нему дорогу, т. е. открыть или выломать находящіяся на пути двери, окна и прочее.

Осмотрѣвъ мѣсто пожара и опредѣливъ возможность его распространенія на сосѣднія помѣщенія, а также на лѣстницы, верхніе этажи и т. д. и сообразно съ этимъ принять соотвѣтствующія мѣры, для ограниченія раіона, захватываемаго огнемъ, при чемъ освѣдомиться, нѣтъ ли въ горящемъ домѣ или вблизи его складовъ для храненія огнеопасныхъ или легковоспламеняющихся жидкостей и предметовъ и принять мѣры къ обезопасенію ихъ отъ огня. Вмѣстѣ съ тѣмъ Брантмейстеръ долженъ узнать, есть ли въ зданіи пожарные краны, водоемы или колодцы, и отдаетъ приказаніе верховому и старостѣ съ указаніемъ, гдѣ поставить прибывающія части.

Для постановки трубы Брантмейстеръ выбираетъ мѣсто, при чемъ 1) обращаетъ вниманіе на то, чтобы обезпечить

водоснабженіе, для чего долженъ ставить трубу ближе къ водѣ, т. е. къ рѣкѣ, пруду, озеру и друг., а если по близости къ мѣсту пожара не окажется такового водовмѣстилища, то трубу нужно помѣстить такимъ образомъ, чтобы не затруднять подвоза къ ней воды бочками, т. е. чтобы послѣднимъ не приходилось сталкиваться между собою при проѣздѣ и поворотахъ. Если на пожарѣ дѣйствуютъ нѣсколько трубъ, то, въ виду возможности столкновеній между подъѣзжающими и отъѣзжающими бочками, трубы не слѣдуетъ ставить слишкомъ близко одну къ другой, чтобы тѣмъ не затруднять свободный подвозъ воды.

2) Поливные рукава слѣдуетъ прокладывать по сторонамъ дороги (улицы, двора), по возможности дальше отъ мѣста проѣзда пожарныхъ ходовъ, которые своими колесами могутъ ихъ сильно повредить и даже совершенно испортить. Прибѣгать къ прокладкѣ рукавовъ черезъ дорогу слѣдуетъ лишь въ крайнемъ случаѣ, при чемъ ихъ необходимо прикрывать рукавными мостиками. Зимою же для рукавовъ въ снѣгу или во льду пробиваютъ жолобокъ.

3) Слѣдуетъ наблюдать, чтобы разстояніе между трубою и стволомъ было возможно короче, для чего, прокладывая рукава, оставляютъ лишь необходимый запасъ на случай передвиженія стволоваго трубника, такъ какъ, при болѣе короткомъ рукавѣ, напоръ воды сильнѣе и струя бьетъ выше. Но при этомъ не слѣдуетъ очень близко ставить трубу къ огню, особенно противъ вѣтра, такъ какъ при малѣйшемъ усиленіи пожара ее приходится переносить на другое, болѣе удобное мѣсто, что влечетъ за собою временную пріостановку дѣйствія трубы, а это обстоятельство всегда дурно отражается на дѣятельности команды, такъ какъ **непрерывное дѣйствіе пожарной трубы есть главное и необходимое условіе для успѣшной борьбы съ огнемъ.** Поэтому Брантмейстеръ на пожарѣ обязанъ, соображаясь съ силой огня и расположеніемъ сосѣднихъ построекъ, поставить трубу такъ, чтобы во все время ея дѣйствія по возможности рѣже приходилось переставлять ее съ мѣста на мѣсто. Особенно большія неудобства представляетъ постановка трубы внутри двора, потому что въ немъ особенно затрудняется проѣздъ съ бочками для подвозки воды къ трубѣ. Качальщики, поставленные слишкомъ близко къ огню, могутъ оказаться въ весьма неудобномъ положеніи отъ жары, дыма и

летящихъ искръ. Вмѣстѣ съ тѣмъ наблюдаетъ, чтобы труба стояла ровно въ горизонтальной плоскости, въ случаѣ уклоненія въ ту или другую сторону трубники должны выровнять ее, подкладывая доски или камни.

Количество рукавовъ, необходимыхъ для прокладки, опредѣляется разстояніемъ отъ трубы до огня, при поднятіи рукавовъ вверхъ на каждый этажъ нужно прибавлять 2 сажени, а при прокладкѣ рукавовъ по маршамъ лѣстницы — на каждый этажъ по 4 сажени.

При качкѣ воды слѣдуетъ наблюдать, чтобы качали рѣдко, но сильно, опуская коромысло до короба трубы, такъ какъ слабая качка не даетъ большой струи воды. Зимою же въ перерывахъ подачи воды слѣдуетъ слегка качать трубу, чтобы не дать клапанамъ застыть, т. е. если въ морозъ прекратить качку, то оставшаяся въ цилиндрахъ и коллекторѣ вода—замерзнетъ. Въ случаѣ замерзанія трубы ее необходимо прогрѣть, т. е. пропустить черезъ трубу горячую воду изъ теплаго чана. Если чанъ съ горячею водою не прибылъ на пожаръ, то, чтобы прогрѣть трубу, необходимо отвернуть забирные и поливные рукава и, вставивъ въ отверстіе забирнаго рукава горящій факелъ, закрыть отверстіе поливного рукава ладонью и затѣмъ качать; отъ нагрѣтаго воздуха клапаны оттаиваютъ.

Усиленіе пожара.

Подача высшихъ номеровъ и разстановка частей.

Когда Брантмейстеръ, осмотрѣвъ мѣсто пожара, видитъ, что потушить его съ наличными силами не можетъ, то дѣлаетъ распоряженіе о вызовѣ ближайшихъ частей для помощи, а до прибытія таковыхъ долженъ постараться удержать лишь распространеніе огня, въ особенности въ сторону наибольшаго распространенія его, или въ сторону болѣе опасную въ пожарномъ отношеніи.

До прибытія частей брантмейстеръ долженъ опредѣлить мѣсто постановки трубъ, а также мѣста, куда должны быть направлены стволы *). Если горитъ зданіе, то необходимо рукава протянуть по клѣткамъ лѣстницы или въ окна по подставнымъ лѣстницамъ въ этажи и на чердаки, чтобы обезопасить распространеніе огня по зданію; при этомъ необходимо, если

*) При чемъ верховой староста или трубачъ должны встрѣтить часть и указать имъ мѣсто постановки трубъ и направленія стволовъ.

огонь проникъ на чердакъ, поднять стволъ на крышу и приступить къ вскрытію крыши.

При постепенномъ прибытіи частей, Брантмейстеръ долженъ въ началѣ направлять стволы въ мѣста наибольшаго распространенія огня, и когда эти пункты обезопасены, разставлять остальныя прибывающія части съ такимъ разсчетомъ, чтобы охватить пожаръ со всѣхъ сторонъ.

Если вблизи пожара имѣется водопроводъ, то ставятся стендера для непосредственной работы изъ рукавовъ на пожарѣ, или, если водопроводъ далеко, то стендера ставятся для питанія бочекъ водою, при чемъ насосный трубникъ мѣстной части долженъ наблюдать, чтобы не ставили 2 стендеровъ, при діаметрѣ трубъ въ 4 дюйма, на одну магистраль, а указываетъ насоснымъ трубникамъ другихъ частей и старшимъ при паровыхъ машинахъ ближайшіе водопроводные краны.

Вообще же необходимо наблюдать, чтобы при постановкѣ стендеровъ трубники принимали въ соображеніе діаметръ водопроводной трубы. Если во дворахъ горящихъ зданій или ближайшихъ домовъ есть водоемы, колодцы или водопроводные краны, то паровыя машины или трубы могутъ быть поставлены на нихъ, такъ какъ въ этомъ случаѣ не будетъ замедленія въ подачѣ воды, что можетъ произойти при подачѣ воды бочками. Изъ водопроводныхъ крановъ трубы могутъ работать въ случаѣ надобности наливомъ.

По разстановкѣ трубъ, стволы должны быть направлены въ сторону наибольшаго распространенія огня, при чемъ трубникъ долженъ стать со стволомъ въ такомъ мѣстѣ, чтобы могъ направлять струю воды не только на горящее зданіе, но и защищать близъ лежащія постройки: вмѣстѣ съ тѣмъ слѣдуетъ наблюдать, въ особенности при работахъ въ этажахъ, чтобы трубникъ, въ случаѣ опасности, имѣлъ отступленіе свободнымъ. Когда пожаръ охваченъ со всѣхъ сторонъ, нужно, постепенно приближаясь къ центру пожара, сбивать пламя съ окружающихъ предметовъ или частей зданія, причемъ слѣдуетъ наблюдать:

1) Чтобы трубники были по возможности ближе къ горящимъ предметамъ и, если возможно, то стояли бы на одной высотѣ съ ними, такъ какъ тогда струя, сильнѣе ударяя, быстрѣе тушитъ огонь.

2) Чтобы трубники становились съ надвѣтренной къ огню стороны.

Примѣчаніе. Для охраненія трубника отъ искръ и жара необходимо одѣвать на него войлочный щитъ.

3) Чтобы трубникъ проливалъ не только горящіе предметы или зданіе, но и вблизи расположенные, которымъ угрожаетъ опасность отъ огня, причемъ самое тушеніе горящаго зданія или предмета нужно начинать съ верхней его части.

Когда пламя уже сбито, то приступаютъ къ тушенію самого пожара, т. е. тщательно заливаютъ отдѣльные предметы или части горящаго зданія, причемъ если нужно, то производятъ разборку зданія.

За подачею воды наблюдаетъ Помощникъ Брантмейстера мѣстной части и конюшенный староста, причемъ на цослѣдняго возлагается наблюденіе, чтобы бочки подъѣзжали всѣ къ первымъ свободнымъ трубамъ, не разбирая, какой онъ части, а также установка линеекъ и лишнихъ ходовъ въ свободномъ мѣстѣ, чтобы не стѣснять проѣзда.

Локализація пожара.

Когда пожаръ принялъ такіе размѣры, что опредѣлить, чѣмъ онъ ограничится и когда окончится, невозможно, то для борьбы съ такимъ пожаромъ вызываются всѣ наличныя пожарныя силы, и дѣйствія пожарныхъ командъ переходятъ изъ наступательныхъ въ оборонительныя, т. е., оставляя горящія зданія на произволъ пламени, направляютъ всѣ усилія линь къ тому, чтобы ограничить распространеніе огня и чтобы отстоять близъ лежащія постройки, т. е. *локализировать огонь.* Въ этомъ случаѣ необходимо снести заборы между горящими и негорящими зданіями, сараи, навѣсы и т. д.; въ случаѣ надобности сносятся и жилыя постройки, расположенныя съ подвѣтренной къ огню стороны, чтобы образовать между горящими зданіями разрывъ. Къ тушенію такихъ пожаровъ команда приступаетъ линь по окончательной локализаціи огня, т. е. когда опасность къ дальнѣйшему распространенію на сосѣднія постройки миновала.

Прекращеніе пожара и подача № 6.

Когда сила пожара ослабла, дальнѣйшее распространеніе огня пріостановлено и не представляетъ болѣе опасности для сосѣднихъ строеній, а имѣющихся пожарныхъ силъ вполнѣ достаточно для окончательнаго прекращенія пожара, подается стар-

нимъ распорядителемъ сигналъ о прекращеніи пожара (№ 6). По этому номеру поднятые на каланчахъ сигналы опускаются, а слѣдовавшія къ пожару части возвращаются обратно.

Примѣчаніе. Если команда получила увѣдомленіе о № 6 вблизи пожара, то Брантмейстеръ, продолжая двигаться къ пожару, посылаетъ верхового явиться къ Брантъ-Маіору или замѣняющему его на пожарѣ Брантмейстеру для полученія приказаній, если же далеко, то направляетъ верхового въ ближайшую часть или участокъ за полученіемъ телеграммы объ отказѣ

Отказъ, т. е. № 6, можетъ быть данъ или общій, или для высшаго пожара, напримѣръ, при уменьшеніи силы пожара № 5 до № 4, или № 4 до № 3, т. е. въ первомъ случаѣ опускаются лишь сигналы № 5, а остаются сигналы № 4, или во второмъ случаѣ остаются сигналы № 3, а красный флагъ или красный фонарь, означающіе № 4, опускаются.

Внутренній пожаръ и его тушеніе.

Внутреннимъ пожаромъ называется такой пожаръ, когда пламя не вышло наружу, а иногда и не показалось еще внутри. Для тушенія его слѣдуетъ по возможности выпустить дымъ, наполняющій помѣщеніе, отворивъ для этого окна или, за неимѣніемъ времени, выбить оконныя стекла, преимущественно въ верхнихъ фрамугахъ, а затѣмъ отыскать мѣсто возникновенія пожара (очагъ его), который нерѣдко окажется подъ поломъ отъ горѣвшія балки, положенной въ дымоходъ или близъ него.

Для опредѣленія этого мѣста слѣдуетъ ощупать рукою полъ, стѣну и подъ сильно нагрѣтою частью ихъ отбить плинтусъ и вскрыть чистый полъ.

Когда очагъ пожара обнаруженъ, то прекращеніе его идетъ быстро при помощи дальнѣйшаго вскрытія чистаго пола и спуска горящей части чернаго, причемъ необходимо осмотрѣть и, если надо, отбить штукатурку у близъ стоящихъ деревянныхъ перегородокъ, чтобы не допустить проникновенія огня въ потолокъ и верхніе этажи по переборкамъ.

Когда-же огонь распространился подъ поломъ, такъ что загорѣлся потолокъ нижняго этажа или пожаръ начался непосредственно съ потолка, нужно отбить штукатурку и оборвать дрань и подшивочныя доски, а если горитъ и черный полъ верхняго этажа, то, поднявшись въ него, вскрыть въ этомъ мѣстѣ чистый полъ и опустить черный.

Вообще при внутреннихъ пожарахъ слѣдуетъ обращать особое вниманіе на ватерклозеты и отхожія мѣста, по трубамъ которыхъ огонь быстро проникаетъ въ верхніе этажи и чердакъ. Распространеніе огня возможно часто и по деревяннымъ обшивкамъ фановыхъ трубъ.

Кромѣ того, при внутреннемъ пожарѣ въ нижнихъ этажахъ, необходимо осмотрѣть верхніе этажи, чтобы вывести оставшихся жильцовъ и не допустить проникновенія огня, равно какъ осмотрѣть чердакъ и, въ случаѣ надобности, вскрыть часть крыши, для выпуска дыма и тушенія огня въ верхнемъ этажѣ, черезъ пробитое для сего отверстіе въ черномъ полу чердака и потолочной обшивкѣ верхняго этажа.

Такъ, напр., если огонь возникъ во второмъ этажѣ отъ лопнувшей трубы печи, то дымъ будетъ выбиваться изъ подъ пола 3 этажа. Для тушенія этого пожара необходимо вскрыть полъ въ третьемъ этажѣ, оборвать подшивку во второмъ этажѣ и опустить черный полъ, если же печь стоитъ у деревянныхъ простѣнковъ, то нужно разобрать печь, чтобы осмотрѣть, не проникъ-ли огонь въ деревянныя переборки.

Если внутренній пожаръ распространился настолько, что пламя выбилось наружу и перешло на квартирную обстановку, то для тушенія этого пожара необходимо сбить пламя въ комнатахъ съ горящихъ половъ и простѣнковъ, а также комнатной обстановки, для чего лучше всего работать струей брызгами.

Когда же пламя сбито и лишнія вещи удалены изъ горящихъ комнатъ, приступаютъ къ отысканію очага пожара и тушенію его, т. е. вскрываютъ полы, опускаютъ потолки, а если нужно, то разбираютъ и печи.

При работахъ въ жилыхъ строеніяхъ, магазинахъ, кладовыхъ, особенно въ каменныхъ зданіяхъ, слѣдуетъ наблюдать, чтобы не проливалась излишняя вода, такъ какъ, помимо порчи вещей, отъ излишне пролитой воды повреждается и само зданіе. Излишне проливается вода обыкновенно въ началѣ пожара, когда еще очагъ его не опредѣленъ, а скопившійся дымъ мѣшаетъ трубнику близко подойти къ огню. Въ такихъ случаяхъ необходимо устроить притокъ свѣжаго воздуха, одѣть респираторы и не начинать качку воды, пока трубникъ не добрался до огня. Вообще же въ квартирахъ обязательно работать струей брызгами, имѣя шарикъ поднятымъ къ спрыску ствола. При работѣ брызгами, меньшимъ количествомъ воды

можно пролить большую площадь, кромѣ того, при работѣ брызгами меньше промачивается помѣщеніе, и, наконецъ, отъ брызгъ воздухъ увлажняется и быстрѣе очищается отъ дыму.

Наружный пожаръ.

Когда внутренній пожаръ принялъ настолько сильные размѣры, что огонь начинаетъ выбиваться наружу зданія и охватываетъ части его, то такой пожаръ считается наружнымъ, и для тушенія его принимаются мѣры въ зависимости отъ мѣста распространенія огня. 1) Когда пламя пожара выбивается изъ оконъ и дверей, необходимо, кромѣ осмотра и обезопасенія сосѣднихъ помѣщеній и лѣстницъ, ведущихъ въ верхніе этажи дома, стараться сбить огонь, направляя стволы нѣсколькихъ трубъ въ центръ его и проливая верхнія части стѣнъ и потолокъ горящаго помѣщенія, чтобы задержать проникновеніе огня въ этажи, находящіеся надъ горящимъ, и охватывать пожаръ со всѣхъ сторонъ. При этомъ необходимо располагать трубниковъ съ улицы, двора, парадныхъ и черныхъ лѣстницъ.

2) При пожарѣ въ верхнихъ этажахъ, кромѣ работы съ домовыхъ лѣстницъ, слѣдуетъ ставить трубниковъ и на приставныя лѣстницы къ окнамъ и на сосѣднія постройки, для того чтобы они находились на одной высотѣ съ пламенемъ пожара и дѣйствовали сильной, но не разбитой въ брызги струей.

3) Когда огонь проникъ подъ крышу и охватилъ чердакъ или часть его, то для тушенія огня необходимо вскрыть крышу. Вскрывать крышу нельзя до поднятія ствола на крышу, такъ какъ въ противномъ случаѣ вырвавшееся наружу пламя, сгонитъ съ крыши топорниковъ. Когда первый листъ желѣза поднятъ, то трубникъ опускаетъ въ образовавшееся отверстіе стволъ, стараясь сбить пламя, топорники же въ это время продолжаютъ дальнѣйшее вскрытіе крыши. Вскрывать слѣдуетъ крышу, начиная сверху отъ конька, при чемъ жесть загибается внизъ къ карнизу. Если внизу работаютъ люди и сбрасывать кровельное желѣзо нельзя, то вскрываютъ крышу по боковымъ скатамъ, заворачивая желѣзо на бокъ. Какъ при вскрытіи крыши такъ и при выбрасываніи крыши сверху необходимо наблюдать, чтобы топорники предупреждали внизу стоящихъ крикомъ «полундра». Когда часть крыши вскрыта, дымъ выпущенъ и пламя у вскрытаго мѣста сбито, трубникъ со стволомъ опускается на чердакъ и продолжаетъ дальнѣйшее

его тушеніе. Вскрывать крышу нужно на встрѣчу огню, при чемъ съ такимъ разсчетомъ, чтобы къ брантмауерамъ или къ лѣстницѣ, по которой поднята была команда, былъ свободный доступъ, т. е. нужно вскрывать крышу впереди себя, а не позади, такъ какъ, въ противномъ случаѣ, вырвавшееся наружу пламя отрѣжетъ отступленіе топорниковъ къ лѣстницѣ, по которой они поднялись.

При пожарѣ на чердакѣ, независимо отъ вскрытія крыши, нужно поднять стволы по внутренней лѣстницѣ на чердакъ, чтобы остановить распространеніе огня, и трубникъ, находящійся на чердакѣ, а также трубникъ, работающій на крышѣ сквозь вскрытое отверстіе, должны быть другъ противъ друга и, сбивая пламя, направляться другъ къ другу навстрѣчу.

Если горящее зданіе деревянное и облицовано деревянною обшивкою, то для тушенія горящихъ стѣнъ необходимо баграми оборвать обшивку, начиная сверху, такъ какъ въ противномъ случаѣ на попавшій за обшивку огонь не будетъ попадать струя воды. Въ деревянныхъ зданіяхъ необходимо оборвать и карнизы. Если огонь проникъ въ стѣны, а балки сплошь прогорѣли, то необходимо стѣны разобрать, начиная съ верхнихъ вѣнцовъ, причемъ поднимать ихъ съ угловъ зданія, т. е. вынимать ихъ изъ гнѣзда. Простѣнки между окнами могутъ быть свалены ломовой веревкой или большими баграми.

Примѣчаніе. Во время работъ на пожарахъ при сбрасываніи съ высоты разныхъ вещей, обломковъ и проч., въ устраненіе несчастныхъ случаевъ съ людьми, въ Пожарной командѣ введено въ употребленіе слово «**Полундра**», на основаніи *Высочайшаго* повеленія, изложеннаго въ нижеслѣдующемъ приказѣ бывшаго С.-Петербургскаго Оберъ-Полиціймейстера, отъ 28 октября 1852 года за № 293, а именно:

Во время пожаровъ, когда дѣйствуютъ Пожарныя команды, часто при паденіи разныхъ вещей и обломковъ крыши съ высоты горящаго зданія люди, находящіеся внизу, получаютъ ушибы, несмотря на крики, выражающіе предостереженіе, какъ напримѣръ *берегись* и т. п. Это происходитъ отъ того, что никто не обращаетъ должнаго вниманія на крикъ, или, слыша его, думаютъ, что опасность угрожаетъ сбоку, озираются по сторонамъ и не замѣчаютъ паденія тяжестей сверху.

Въ подобныхъ случаяхъ на военныхъ корабляхъ при паденіи тяжестей сверху, вмѣсто слова берегись, употребляютъ

Работа стволами съ подставныхъ лѣстницъ.

выраженіе «**Шолундра**». Слыша крикъ «**Шолундра**», каждый знаетъ, что опасность угрожаетъ сверху, обращаетъ вниманіе туда и мгновенно избѣгаетъ пораженія со стороны падающихъ тѣлъ.

26 Октября 1852 г., во время пожара, бывшаго въ домѣ купца Армяшинова, въ 1 кварталѣ 3 Адмиралтейской части, гдѣ при снятіи крыши упала внизъ рама, прямо на голову рядовому л. гв. Московскаго полка Константину Кончину, *Государь Императоръ изволилъ замѣтить, что «и при тушеніи пожаровъ употребленіе слова «**Шолундра**» въ тѣхъ случаяхъ, когда падаетъ тяжесть сверху, можетъ быть весьма полезно».*

О таковомъ *Высочайшемъ* замѣчаніи объявляя по Полиціи, предписываю г. Брантъ-Маіору отнынѣ впредь ввести къ употребленію между всѣми чинами пожарныхъ командъ сказанное слово «**Шолундра**», принявъ мѣры, чтобы каждый изъ нижнихъ чиновъ совершенно понималъ значеніе этого слова въ изъясненныхъ случаяхъ.

Сваливаніе дымовыхъ трубъ.

Отъ сгорѣвшихъ одно-этажныхъ или двухъ-этажныхъ деревянныхъ построекъ нерѣдко остаются въ цѣлости кирпичныя дымовыя трубы, которыя вслѣдствіе своей значительной высоты, при узкомъ основаніи, не имѣютъ достаточной устойчивости, въ особенности сильно накаливаясь во время пожара, отъ проливаемой на нихъ воды даютъ трещины или осадки и могутъ угрожать паденіемъ въ ту или другую сторону.

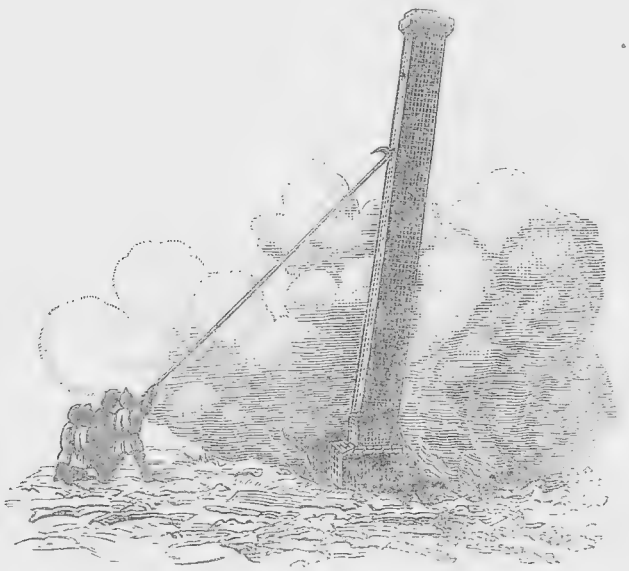
Внезапное паденіе трубы всегда сопряжено съ опасностью для близъ работающихъ. Опасность здѣсь тѣмъ болѣе велика, что нельзя предвидѣть, въ какомъ направленіи можетъ упасть труба. Въ виду вышеизложеннаго, необходимо, уцѣлѣвшія дымовыя трубы сгорѣвшихъ зданій сваливать.

Свалка дымовой трубы производится двумя способами:

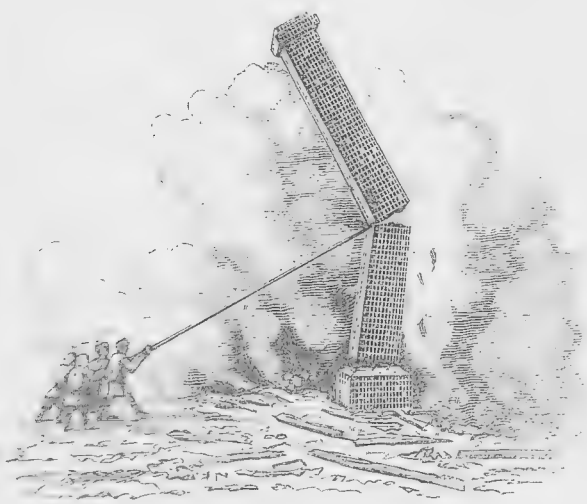
1) Посредствомъ длиннаго шеста, багра или доски, причемъ паденіе трубы можетъ быть двоякое: а) если упирать багромъ въ верхнюю часть трубы, приблизительно на разстояніи $^1/_4$ отъ верхняго края трубы, то труба должна упасть въ противоположную сторону той, откуда ее толкали; при этомъ сваливать трубу слѣдуетъ не толчками, а, уперевъ багры въ трубу, сильно и плавно нажимать на нихъ, не сдавая

пхъ назадъ, въ противномъ случаѣ труба, покачнувшись, можетъ упасть въ сторону людей, которые ее сваливаютъ; б) если багромъ упереть въ низъ трубы, то верхняя часть ея упадетъ въ ту сторону, откуда ее толкаютъ баграми; нижняя же часть трубы упадетъ въ противоположную сторону.

а.

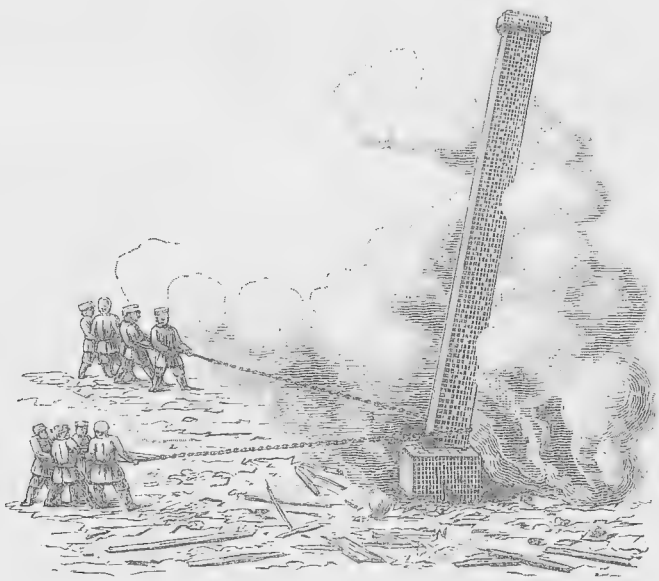


б.



2) Посредствомъ ломовой веревки возможно тоже двоякое паденіе трубы: б) если ломовая веревка задѣта за середину трубы, то нижняя часть трубы упадетъ въ сторону, откуда тянутъ веревкой, верхняя же часть въ противоположную сторону; в) если ломовая веревка задѣта у основанія трубы, то труба упадетъ въ сторону противоположную той, съ которой тянуть веревку.

б.



Сваливаніе трубъ посредствомъ ломовой веревки менѣе опасно, чѣмъ сваливаніе посредствомъ багровъ.

Вообще-же при свалкѣ трубъ необходимо принимать всѣ мѣры предосторожности, причемъ Брантмейстеръ дѣлаетъ распоряженіе, чтобы команды во время свалки трубы отошли отъ зданія.

Очистка пожарища.

Когда горѣвшія деревянныя зданія разобраны и дымовыя трубы свалены, а въ каменныхъ домахъ сняты крыши и стропила, вскрыты полы и т. д., вообще, когда пожаръ прекращенъ, Брантмейстеръ дѣлаетъ распоряженіе объ очисткѣ пожарища, для чего всѣ горѣвшія бревна и доски складываются

въ сторону, и трубники въ это время тщательно ихъ проливаютъ. Деревянныя стѣны и переборки должны быть освобождены отъ обшивокъ и штукатурки и тщательно пролиты. Если деревянное зданіе сгорѣло все, то, послѣ свалки трубы, необходимо убрать кирпичъ и вскрыть полы. Вообще, при очисткѣ пожарища, Брантмейстеръ наблюдаетъ, чтобы въ сваленныхъ доскахъ и бревнахъ, въ уцѣлѣвшихъ стѣнахъ и въ особенности за обшивкою не оставалось огня или искръ.

Возвращеніе съ пожара.

1. Въ тѣхъ случаяхъ, когда по № 3 не встрѣтится надобности въ помощи сосѣднихъ частей, одновременно съ подачею отказа (№ 6), мѣстный Брантмейстеръ высылаетъ верхового навстрѣчу ѣдущимъ частямъ воротить ихъ домой, въ особенности дальнія части.

2. Части, прибывшія на пожаръ и получившія приказаніе вернуться, по ненадобности, домой, немедленно поворачиваютъ назадъ и уѣзжаютъ съ мѣста пожара, чтобы остановкою не загораживать доступъ къ пожару обоза работающихъ частей.

3. Если при слѣдованіи на пожаръ по № 3 и 4 будетъ замѣчено, что сигналы на каланчахъ опущены, слѣдуетъ послать верхового въ ближайшую часть или участокъ къ телефону и, узнавъ о полученіи № 6, возвратиться домой.

4. По окончаніи работы на пожарѣ, Брантмейстеръ мѣстной части оставляетъ резервъ или нѣсколько человѣкъ пожарныхъ служителей для наблюденія. Люди эти возвращаются домой только по удостовѣреніи въ томъ, что нигдѣ нѣтъ не только огня, но и признаковъ онаго.

5. Послѣ пожара, на мѣстѣ его, собираются свѣдѣнія, требуемыя формою статистическаго листка, въ который и вносятся по рубрикамъ для представленія Брантъ-Маіору.

Частныя правила тушенія пожаровъ.

Пожары на фабрикахъ.

Пожары на фабрикахъ въ большинствѣ случаевъ принимаютъ большіе размѣры по слѣдующимъ причинамъ:

1. Въ виду устройства фабрично-заводскихъ строеній со значительными измѣненіями по всѣмъ направленіямъ противъ

раціональнаго примѣненія требованій противупожарной архитектуры.

2) Наличности массы горючаго матеріала въ видѣ товаровъ и предметовъ производства или въ видѣ всевозможныхъ внутреннихъ деревянныхъ приспособленій.

3) Что потолки и стѣны фабричныхъ построекъ имѣютъ множество люковъ и отверстій (для ремней подъемныхъ машинъ и проч.), по которымъ огонь, возникшій въ одномъ концѣ зданія, раздуваемый сквознымъ теченіемъ воздуха, быстро и незамѣтно перебѣгаетъ изъ одного этажа въ другой по указаннымъ отверстіямъ и переходамъ, поглощаетъ легко воспламеняющіеся матеріалы, въ особенности распространеніе огня бываетъ сильное на бумаго-прядильныхъ фабрикахъ и мукомольняхъ, гдѣ воспламеняется не только находящійся товаръ, но и наполняющая помѣщеніе пыль.

Воспламененіе пыли хлопковой и мучной, въ особенности послѣдней, бываетъ настолько сильное, что производитъ взрывы, способные вырвать оконныя рамы или снести часть крыши.

При тушеніи пожаровъ на фабрикахъ Брантмейстеръ долженъ руководствоваться слѣдующими правилами: 1) Если пожаръ не принялъ еще большихъ размѣровъ, то Брантмейстеръ, стараясь опредѣлить очагъ пожара, долженъ обезопасить распространеніе огня по вытяжнымъ трубамъ, люкамъ для подъемныхъ машинъ и проводныхъ ремней, для чего ставятъ стволы къ означеннымъ отверстіямъ и на чердаки къ вытяжнымъ трубамъ, чтобы не дать перейти огню въ верхніе этажи и на чердакъ.

2) Если огонь охватилъ уже часть этажа или зданія, то слѣдуетъ поднять трубниковъ по внутреннимъ лѣстницамъ во всѣ этажи и на чердакъ и этимъ обезопасить распространеніе огня на не горящую еще часть фабрики. Если внутреннія лѣстницы переполнены дымомъ, то трубниковъ поднимаютъ по приставнымъ лѣстницамъ въ этажи и на крышу, причемъ лѣстницы, поставленныя на крышу, не должны стоять противъ оконъ, а противъ глухихъ простѣнковъ, такъ какъ въ противномъ случаѣ вырвавшимся наружу пламенемъ легко можетъ быть охвачена лѣстница.

3) Поднятые на крышу топорники, если горитъ чердакъ, должны вскрыть крышу у брантмауеровъ, куда поднимаются и стволы. Эта мѣра необходима въ виду того, что въ

брантмауерныхъ стѣнахъ часто устраиваются двери и отверстія, по которымъ огонь можетъ перейти съ одной части чердака на другую и распространиться по зданію.

По прибытіи на пожаръ на фабрику, Брантмейстеръ дѣлаетъ распоряженіе объ остановкѣ машинъ, закрытіи электрическаго освѣщенія, если провода находятся на горящемъ зданіи или сосѣднихъ, о закрытіи газоваго освѣщенія, или если пожаръ въ кочегаркѣ или вблизи оной, то о выпускѣ паровъ изъ котловъ.

Примѣчаніе. Пожары на фабрикахъ всегда подаются номеромъ выше.

Пожаръ на мукомольняхъ и паровыхъ мельницахъ.

Наибольшее число пожаровъ въ мельницахъ и мукомольняхъ возникаетъ въ обоечномъ шеретовочномъ отдѣленіи. Причиною пожаровъ большею частью служатъ воспламененіе пятниковъ, цапфъ или подшипниковъ, если они деревянные, или искры, вылетающія изъ жернововъ, въ случаѣ попаданія между ними мелкихъ камней или кусковъ желѣза, а масса мучной пыли и быстрота движенія машинъ способствуютъ распространенію огня.

Содержаніе мучной пыли, въ количествѣ $^1/_2$ или $^1/_4$ фунта на одну кубическую сажень воздуха во время пожара, можетъ вызвать взрывы, по своей силѣ и разрушительности не уступающіе пороховымъ взрывамъ.

Такъ какъ въ мукомольняхъ, при значительной высотѣ зданія, въ большинствѣ случаевъ бываютъ деревянные полы и потолки, имѣющіе массу люковъ и вытяжныхъ трубъ, то тушеніе такихъ пожаровъ является очень затруднительнымъ. Брантмейстеръ главнымъ образомъ долженъ стараться обезопасить лишь распространеніе огня съ одного конца зданія на другой, вмѣстѣ съ тѣмъ долженъ немедленно устроить притокъ свѣжаго воздуха въ не горящихъ еще помѣщеніяхъ, чтобы очистить ихъ отъ мучной пыли и разставить стволы къ люкамъ подъемныхъ машинъ, отверстіямъ приводныхъ ремней и т. д.

Въ помѣщеніе мукомольни воспрещается входить съ зажженнымъ факеломъ, а необходимо имѣть фонарь.

Пожаръ на бумагопрядильнѣ.

Пожары на бумагопрядильняхъ возникаютъ большею частью въ трепальномъ отдѣленіи отъ воспламенія пряжи на станкахъ, отъ вылетающихъ изъ подшипниковъ искръ. Въ случаѣ пожара, Брантмейстеръ долженъ немедленно обезопасить распространеніе огня въ верхніе этажи и на чердакъ по вытяжнымъ трубамъ и люкамъ. Въ горящее помѣщеніе подпимаетъ трубниковъ или по внутреннимъ лѣстницамъ или въ окно по подставнымъ.

Если воспламенится хлопокъ въ тюкахъ, то при тушеніи его не слѣдуетъ разбивать, такъ какъ это увеличитъ лишь огонь, а необходимо тщательно, проливъ тюки, раскатать ихъ изъ штабеля, при этомъ, несмотря на обильную поливку, необходимо долгое время наблюдать за ними, такъ какъ огонь, проникая во внутрь прессованныхъ тисковъ, очень медленно распространяется и можетъ выбиться иногда наружу лишь черезъ нѣсколько дней.

Прилагаемый примѣръ бывшаго пожара на бумагопрядильнѣ *И. А. Воронина* даетъ подробное описаніе расположенія пожарныхъ частей. (Журналъ «Пожарное дѣло» 1898 г.).

Въ ночь съ 10 на 11 августа 1898 года возникъ пожаръ на расположенной по набережной рѣки Большой Невки бумагопрядильнѣ «Акціонерная мануфактура Воронина», бывшей Гука, которымъ уничтожены два каменныхъ корпуса и пострадалъ третій, несмотря на весьма быстрое прибытіе пожарныхъ командъ, съ трудомъ отстоявшихъ отъ огня прилегающія къ фабрикѣ зданія.

Самая фабрика состоитъ изъ трехъ каменныхъ корпусовъ, крытыхъ толевыми крышами, соединяющихся между собою на высотѣ второго этажа галлереями (на планѣ М. П.), которыя хотя и каменныя, но крыты деревомъ по деревяннымъ балкамъ и снабжены деревянными-же дверями; такой-же галлереей или коридоромъ соединяется съ лѣвымъ корпусомъ (III) задній флигель (IV), гдѣ помѣщается трепальное отдѣленіе. Въ главномъ среднемъ корпусѣ (I), частью трехъ и двухъ-этажномъ, расположены печатное и ткацкое отдѣленія и сушильня; въ правомъ (II)—химическо-краспльное отдѣленіе, машины и кладовая готоваго товара; въ лѣвомъ (III)—прядильное отдѣленіе и кочегарня; сбоку кочегарни имѣется деревянная пристройка, а сзади того-же корпуса, выходящаго въ садъ, оранжерея (о). Вокругъ

фабричныхъ строеній расположены: контора (V), домъ владѣльца фабрики (VI), казармы рабочихъ (VII) и другія постройки, принадлежащія сосѣднимъ владѣльцамъ. Съ набережной ведутъ во дворъ фабрики ворота А и Б, но послѣднія обыкновенно бываютъ постоянно закрыты; во дворѣ устроено семь пожарныхъ кранновъ и гидрантъ.

Пожаръ произошелъ при слѣдующихъ исключительныхъ обстоятельствахъ:

Въ 10 часовъ 55 минутъ вечера загорѣлся деревянный домъ № 23, по Головинской улицѣ, въ Выборгской части, куда по сигналу № 3 были вызваны, кромѣ мѣстнаго Черноръченскаго резерва и Выборгской части, Петровская, Литейная и Петербургская части и Александровскій и Лѣсной пожарные резервы, но такъ какъ пожаръ удалось локализировать еще до прибытія городскихъ частей, то, по распоряженію С.-Петербургскаго Брантъ-Маіора полковника Кирилова, всѣ части, кромѣ Выборгской и Черноръченскаго резерва, а также и прочіе два резерва и паровыя машины были отправлены домой.

Возвращаясь обратно и проѣзжая мимо фабрики Воронина, отстоящей на 13 минутъ ходьбы отъ дома № 23, по Головинской улицѣ, пожарныя команды не замѣтили ни малѣйшаго признака огня, но не успѣла Литейная часть отъѣхать отъ фабрики на 30 саженъ, какъ большое зарево моментально освѣтило мѣстность, вслѣдствіе чего часть немедленно повернула назадъ и, подъѣхавъ къ фабрикѣ, увидѣла, что второй этажъ средняго корпуса послѣдней уже весь занятъ пламенемъ, вырывавшимся изъ оконъ и проникшимъ въ чердачное помѣщеніе. Пожаръ возникъ такъ неожиданно, что даже сторожъ фабрики, находившійся у воротъ, не зналъ о немъ и только по прибытіи Литейной части, указавшей ему мѣсто пожара, обратилъ вниманіе свое на фабрику, при чемъ, увидѣвъ огонь, настолько потерялъ присутствіе духа, что не былъ въ состояніи указать пожарнымъ мѣсторасположеніе пожарнаго сигнала и телефона, для подачи извѣщенія о пожарѣ. Въѣхавъ во дворъ фабрики, пожарные усмотрѣли въ окнѣ горѣвшаго зданія человѣка, который молилъ о спасеніи; немедленно приставили ручную лѣстницу, и погибающій, оказавшійся рабочимъ той-же фабрики, былъ спасенъ.

Одновременно съ прибытіемъ Литейной части, зарево на фабрикѣ Воронина было замѣчено съ каланчи Выборгской части,

и въ 11 часовъ 37 минутъ вечера оттуда поданы сигналы №№ 2 и 3. Вслѣдъ за Литейною частью прибылъ къ мѣсту пожара проѣзжавшій въ то время по набережной Александровскій резервъ и, спустя шесть минутъ послѣ подачи первоначальныхъ сигналовъ, т. е. въ 11 часовъ 43 минуты необыкновенно быстрое распространеніе огня вызвало необходимость подать №№ 4 и 7, для сбора всѣхъ частей. Благодаря тому, что бывшія на пожарѣ въ домѣ № 23, по Головинской улицѣ, части не успѣли еще отъѣхать на далекое разстояніе, онѣ прибыли, замѣтивъ зарево, почти одновременно, спустя нѣсколько минутъ послѣ Александровскаго резерва, но уже во время подачи №№ 4 и 7 пламя изъ средняго корпуса, гдѣ помѣщалось прядильное и печатное отдѣленія, по деревяннымъ соединительнымъ галлереямъ (М, Н и К, Л), проникло въ лѣвый корпусъ, въ ткацкое и химическое отдѣленія, а когда въ 11 часовъ 50 минутъ прибылъ Брантъ-Маіоръ, то огонь по таковымъ-же галлереямъ и въ особенности по крышамъ ихъ перекинулся въ химическо-красильное отдѣленіе праваго корпуса.

Средній и лѣвый корпусъ фабрики пылали внутри. Пламя выбивалось наружу изъ оконъ, цѣлые снопы искръ носились въ воздухѣ, разносимыя вѣтромъ головни грозили перекинуть огонь на сосѣднія строенія. Невыносимый жаръ, ѣдкій дымъ, клубами вырывавшійся по временамъ отъ дѣйствія воды, неоднократные взрывы горючихъ маслъ и опасность быть раздавленными падавшими карнизами и балками,—дѣлали невозможной активную борьбу съ огнемъ въ среднемъ и лѣвомъ корпусахъ, почему Брантъ-Маіоромъ было сосредоточено все вниманіе на спасеніи уже горѣвшаго праваго корпуса, гдѣ расположены кладовыя готовыхъ товаровъ и машинное отдѣленіе, а также жилыхъ зданій и конторы фабрики, что и удалось исполнить послѣ геройскихъ усилій пожарныхъ.

Работавшія на пожарѣ части, большинство которыхъ пріѣхало по зареву, не дожидаясь вызова, и настолько быстро, что отдаленная Охтенская часть прибыла къ пожару уже въ 12 часовъ 15 минутъ, - были разставлены слѣдующимъ образомъ:

Литейная часть (Л. ч.) и Александровскій резервъ (А. Р.) вначалѣ работали у средняго корпуса, затѣмъ перешли: первая - къ химическому отдѣленію лѣваго корпуса, а второй— къ соединяющемуся съ тѣмъ-же корпусомъ деревяннымъ кор-

ридоромъ трепальному отдѣленію, гдѣ уже загорѣлся карнизъ и горѣла деревянная вытяжная труба.

Петровская (Пр. ч.) и Петербургская (П. ч.) части работали на правомъ корпусѣ, преграждая доступъ къ огню въ химическое отдѣленіе и контору.

Охтенская (О. ч.), Московская (М. ч.), Рождественская (Р. ч.) и Спасская (С. ч.) части отстаивали машинное отдѣленіе и кладовую готоваго товара въ правомъ корпусѣ, причемъ первыя двѣ работали съ Батенина переулка, а вторыя—со двора. Спасская часть, кромѣ того, тушила вытащенный изъ огня и сваленный на дворъ хлопокъ.

Казанская (К. ч.) и Александро-Невская (А.-Н. ч.) части охраняли казарму рабочихъ и трепальное отдѣленіе лѣваго корпуса.

Васильевская часть (В. ч.) не допускала огонь въ кочегарню того-же корпуса.

Прибывшая съ пожара въ домѣ № 23, по Головинской улицѣ, мѣстная Выборгская часть (В. ч.) дѣйствовала совмѣстно съ Петровской и Петербургской частями на правомъ корпусѣ; тамъ-же работали резервъ Выборгской части (Р. В. ч.) и Лѣсной резервъ (Л. р.).

Стволы шести паровыхъ машинъ и двухъ пожарныхъ пароходовъ «Трубникъ» и «Полундра» распредѣлялись вокругъ всего пожара, причемъ четыре изъ нихъ исключительно направлены были на правый корпусъ.

Всего на пожарѣ работало: 11 частей, 3 резерва, 6 паровыхъ машинъ на семь стволовъ и 2 пожарныхъ парохода или 23 ствола паровыхъ и ручныхъ трубъ.

Но, не взирая ни на раціональное распредѣленіе пожарныхъ силъ, ни на обиліе воды, сила огня была настолько велика и распространеніе его было, какъ указано выше, настолько быстро, что пламя въ теченіе какихъ-нибудь 20 минутъ, считая съ момента появленія его въ среднемъ корпусѣ, успѣло охватить и лѣвый и часть праваго. Только благодаря неимовѣрнымъ усиліямъ пожарныхъ, ихъ отвагѣ и умѣлой распорядительности начальствующихъ лицъ, удалось послѣ нѣсколькихъ часовъ энергичной трудной работы остановить дальнѣйшее распространеніе пожара; отказъ № 4 поданъ былъ въ 2 часа 8 минутъ ночи, отказъ № 3 въ 4 часа 49 минутъ, но паровыя машины и мѣстная часть оставались на пожарѣ и въ теченіе слѣдующаго дня.

Результатомъ пожара явилось уничтоженіе двухъ корпусовъ, средняго и лѣваго и помѣщающихся въ нихъ машинъ и товаровъ; что-же касается кочегарки, задняго флигеля съ трепальнымъ отдѣленіемъ, казармы рабочихъ, кладовой готоваго товара, машиннаго отдѣленія, химическихъ отдѣленій, конторы и всѣхъ надворныхъ построекъ, то таковые остались отъ огня невредимыми; въ правомъ-же корпусѣ снята часть крыши надъ химическо-краспльнымъ отдѣленіемъ и пострадали, какъ послѣднее, такъ и находившіеся въ немъ товары. Убытокъ отъ пожара опредѣляется свыше милліона рублей; всѣ зданія и товары были застрахованы.

Причину пожара объясняютъ воспламенившейся въ станкѣ пряжей; быстрому перекидыванію огня способствовало то обстоятельство, помимо соединительныхъ галлерей и вытяжныхъ трубъ, что машины были въ ходу и, увеличивая этимъ тягу воздуха, переносили горящую пряжу, воспламенявшую все на своемъ пути, въ различныя направленія; наконецъ, помѣщавшіяся въ корпусахъ разныя горючія вещества и даже бензинъ, повышенная температура сушильнаго отдѣленія и масса хлопко-очистительной пыли,—все это содѣйствовало съ полнымъ успѣхомъ увеличенію пламени.

Разсматривая настоящій пожаръ и его послѣдствія, нельзя не остановиться на томъ, что силѣ огня и необычайно быстрому его распространенію во многомъ послужило какъ самое устройство фабрики, такъ и несоблюденіе нѣкоторыхъ строительныхъ и противо-пожарныхъ правилъ Прежде всего слѣдуетъ отмѣтить то, что: 1) во всей фабрикѣ имѣются лишь два брантмауера, ограничивающіе машинное отдѣленіе; остальныя части построекъ, каменные корпусы и части ихъ, брантмауеровъ не имѣютъ; 2) отдѣльные корпуса зданій соединяются галлереями (М. Н.), которыя хотя и каменныя, но крытыя деревомъ по деревяннымъ балкамъ; 3) двери въ означенныхъ галлереяхъ не желѣзныя, какъ должно-бы быть на случай преграждения доступа огню, а деревянныя; 4) галлереи, предназначенныя исключительно для сообщенія одного корпуса съ другимъ, были завалены товаромъ, давшимъ обильную пищу огню; 5) такія-же деревянныя галлереи (К. Л.) устроены для передаточныхъ ремней. Онѣ, какъ и галлереи (М. Н.), болѣе всего служили проводами для огня; 6) лѣвый корпусъ соединенъ съ заднимъ флигелемъ дощатой галлереи (Т. Ф.) съ деревяннымъ

навѣсомъ, сквозь которую могъ проникнуть огонь въ трепальное отдѣленіе, но былъ удержанъ; 7) къ заднему флигелю примыкаетъ дощатая пристройка (№ 3) лѣстницей; 8) вытяжныя и вентиляціонныя для хлопко-очистительной пыли трубы дощатыя, при чемъ труба (В) изъ трепальнаго отдѣленія въ средній корпусъ прикрѣплена къ наружной стѣнѣ задняго флигеля и соединяется съ означеннымъ отдѣленіемъ подземной деревянной вытяжной трубой; 9) люки, находившіеся въ корпусахъ для подъемныхъ машинъ, обшиты деревомъ и, имѣя сильную тягу воздуха, способствовали распространенію огня; 10) въ среднемъ и лѣвомъ корпусахъ не были устроены каменные своды, за исключеніемъ небольшой части зданія, гдѣ помѣщалось химическое отдѣленіе; 11) стропила во всѣхъ трехъ корпусахъ деревянныя; 12) разрывы между постройками весьма незначительны, а зданія ветхи до такой степени, что во время пожара произошло нѣсколько обваловъ стѣнъ и карнизовъ, крайне стѣснившихъ дѣйствія пожарныхъ командъ и не позволившихъ работать внутри, и 13) имѣвшіеся на фабрикѣ пожарные краны не соотвѣтствовали по рѣзьбѣ винтовъ гайкамъ рукавовъ С.-Петербургской пожарной команды, вслѣдствіе чего пользоваться ими не представилось возможнымъ.

Принимая во вниманіе эти существенныя нарушенія противо-пожарныхъ правилъ, становится очевиднымъ, что онѣ безспорно содѣйствовали, или могли содѣйствовать увеличенію силы пожара и его распространенію, хотя были во время парализованы.

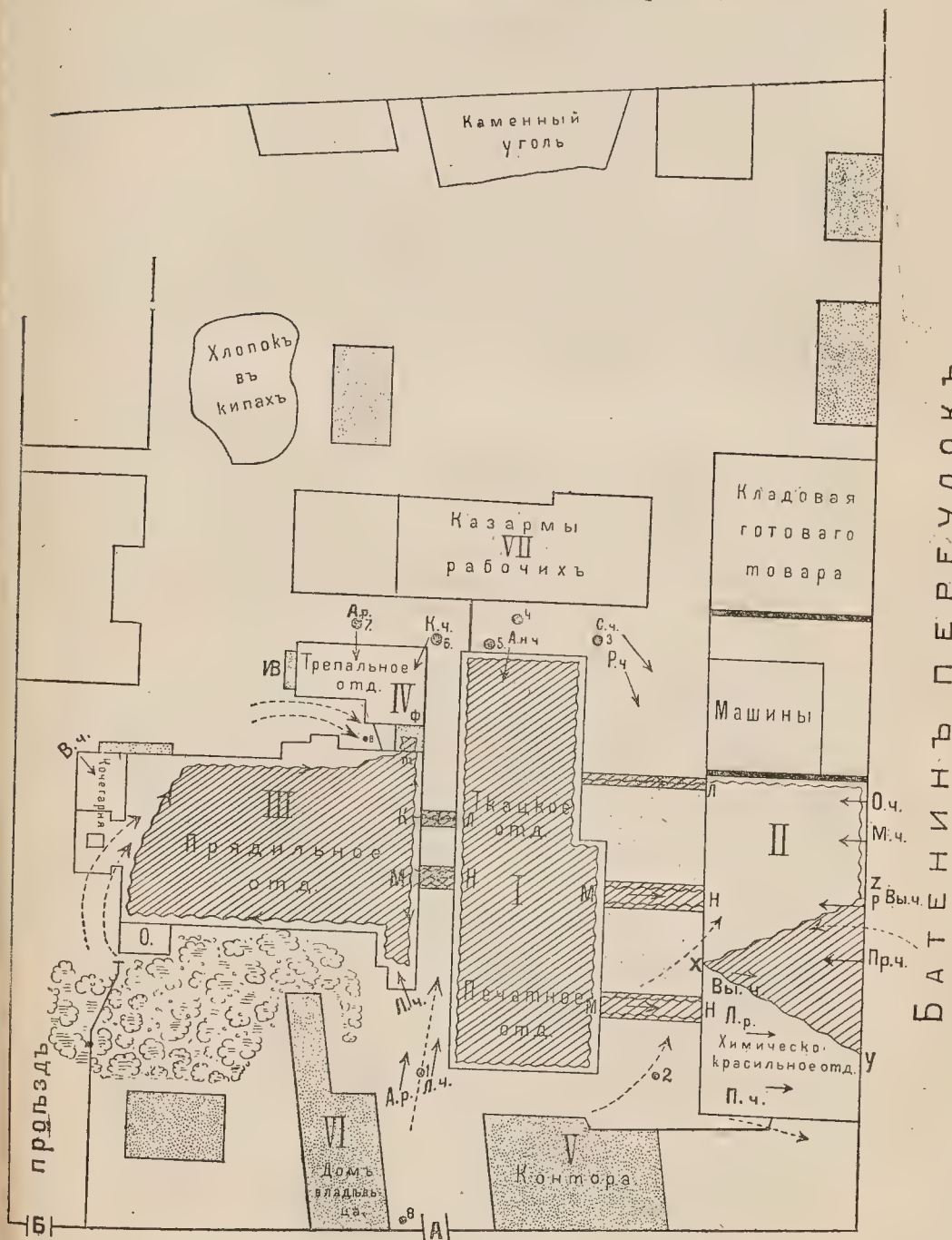
Пожаръ въ помѣщеніи при наличности газоваго освѣщенія.

Свѣтильный газъ причисляется къ тѣмъ веществамъ, которыя очень легко воспламеняются и даютъ взрывъ, поэтому свѣтильный газъ требуетъ особеннаго вниманія въ обращеніи. Дабы предотвратить насколько возможно взрывы свѣтильнаго газа, необходимо соблюдать мѣры предосторожности.

При пожарахъ въ зданіяхъ, гдѣ имѣется газовое освѣщеніе, Брантмейстеръ долженъ сдѣлать распоряженіе о закрытіи газометра и крана магистральной трубы.

Въ томъ случаѣ, если помѣщеніе наполнено газомъ, пожарные ни въ какомъ случаѣ не должны входить сразу въ

(Къ пожару на Бумагопрядильнѣ Воронина).



помѣщеніе. Сперва необходимо его вывѣтрить посредствомъ открыванія оконъ и дверей. Очень часто, даже между пожарными, бываетъ распространено неправильное мнѣніе, что лишь только въ помѣщеніе, наполненное свѣтильнымъ газомъ, проникнетъ свѣжій воздухъ, опасность взрыва уже устранена. Очень часто это имѣло послѣдствіемъ тяжкія несчастья. Напротивъ, газъ только тогда и даетъ взрывъ, когда онъ смѣшанъ съ атмосферическимъ воздухомъ, отчего получается гремучій газъ, дѣйствующій, какъ извѣстно, крайне разрушительно. Въ томъ случаѣ, если въ наполненныхъ газомъ помѣщеніяхъ не находятся люди, то можно довольствоваться открытіемъ оконъ и дверей для того, чтобы дать газу свободно вывѣтриться. Въ случаѣ, если снаружи нельзя разбить стеколъ, а количество газа настолько велико, что человѣкъ безъ подверженія своей жизни опасности не можетъ войти въ помѣщеніе, надо постараться вползти на четверенькахъ въ помѣщеніе и подползти такимъ образомъ къ окнамъ, чтобы ихъ открыть или разбить. Въ такихъ случаяхъ всегда нужно одѣвать респираторы, а къ входящему въ помѣщеніе служителю привязываютъ за поясъ веревку, свободный конецъ которой остается снаружи. Дѣлается это на случай какого либо несчастія съ служителями.

Въ послѣднее время изобрѣтены особые регуляторы, отчасти для сбереженія, отчасти же для того, чтобы газъ выходилъ ровной струей изо всѣхъ рожковъ. Большинство этихъ регуляторовъ наполняется водою, но все-таки отъ времени до времени надо наблюдать за тѣмъ, не истощился-ли запасъ воды, дабы не давать возможности газу проникнуть въ ящикъ регулятора. Въ случаѣ пожара, даже если онъ произошелъ не отъ взрыва газа, нужно сейчасъ же закрыть кранъ, чтобы горящій газъ не способствовалъ распространенію огня. Если слишкомъ мало времени для того, чтобы закрыть кранъ, то можно просто прекратить выходъ газа сплющиваніемъ трубы посредствомъ лома. Въ томъ же случаѣ, если труба газопровода сдѣлана изъ мѣди или желѣза, то можно прекратить горѣніе газа посредствомъ замыканья ихъ свернутой мокрой тряпкой. Что касается остальныхъ пріемовъ тушенія пожаровъ, пропсшедшихъ отъ воспламененія, то они ничѣмъ не отличаются отъ тушенія простыхъ комнатныхъ пожаровъ.

Примѣчаніе. Строго воспрещается входить съ факеломъ

или зажженной свѣчею въ такое помѣщеніе, а необходимо имѣть предохранительный фонарь.

Пожаръ въ зданіяхъ при наличности электрическаго освѣщенія.

Въ зданіяхъ, въ коихъ устроено электрическое освѣщеніе, или для освѣщенія электрическіе провода проходятъ по кровлѣ дома, во время пожара должно быть обращено вниманіе на то, чтобы служителя не дотрогивались до нихъ руками или металлическими предметами.

Если въ зданіи есть трансформаторъ, то не слѣдуетъ его вскрывать до прибытія электротехника, а также не лить на него воду изъ ствола, такъ какъ электрическій токъ можетъ перейти по струѣ воды и мѣдному стволу на трубника.

Когда провода въ трансформаторѣ выключены, то тушеніе возникшаго пожара, хотя-бы и отъ неисправнаго состоянія электрическихъ проводовъ, не представляется опаснымъ или сложнымъ. Если же провода не выключены, а расположеніе ихъ по крышѣ мѣшаетъ дальнѣйшему тушенію пожара, то слѣдуетъ вырѣзать провода.

Вырѣзка проводовъ или обрываніе ихъ должно производиться не топоромъ или багромъ, а непремѣнно спеціально устроенными для этого ножницами, причемъ служитель, обрывающій провода, долженъ обязательно одѣвать резиновыя перчатки и галоши.

Въ виду того, что направленіе тока неизвѣстно, то вырѣзаніе должно быть произведено одновременно съ двухъ сторонъ провода у изоляторовъ, а для того, чтобы конецъ провода не упалъ на кровлю, гдѣ онъ можетъ разрядиться, необходимо его у мѣста обрѣзанія поддерживать руками, но обязательно всѣ люди, принимающіе участіе въ вырѣзкѣ проводовъ, должны быть въ резиновыхъ галошахъ и таковыхъ же перчаткахъ. Вообще же при пожарахъ отъ неисправнаго состоянія проводовъ или при необходимости удалить съ крыши провода Брантмейстеръ, по прибытіи на пожаръ, немедленно даетъ знать на ближайшую электротехническую станцію для высылки электротехника.

Примѣчаніе. Правила для предохраненія отъ опасности пожарныхъ чиновъ при обращеніи съ электрическими прово-

дами. (Приказъ по командѣ –С.-Петербургскаго Брантъ-Маіора Полковника Кирилова).

1) Гдѣ есть проводы съ большимъ напряженіемъ, каждую проволоку слѣдуетъ считать опасной. Проволока, которая сама по себѣ безопасна, въ соприкосновеніи съ другой, можетъ причинить вредъ.

2) Никогда нельзя довѣрять изоляціи воздушныхъ проволокъ. Самая лучшая изоляція противостоитъ вліянію воздуха линій ограниченное время, и малѣйшее поврежденное мѣсто можетъ вызвать вредныя послѣдствія.

3) По возможности, никогда не слѣдуетъ касаться проволокъ обнаженными частями тѣла, въ особенности, когда стоишь на металлической крышѣ или на сырой землѣ; въ этихъ случаяхъ слѣдуетъ надѣвать совершенно исправныя толстыя резиновыя галоши, или становиться на сухое дерево. Если платье мокро, то имъ тоже не должно прикасаться къ электрическимъ проводникамъ.

4) Никогда не слѣдуетъ дотрогиваться обнаженными руками или непокрытыми частями тѣла, или мокрой одеждой до различныхъ проволокъ, такъ какъ онѣ могутъ содержать токи различнаго напряженія, или вообще сильные токи.

5) Тонкія проволоки могутъ быть безопасно перерубаемы топоромъ съ деревяннымъ топорищемъ, или же перерѣзываемы ножницами съ деревянными сухими ручками. Такой способъ можно считать безопаснымъ, даже при нахожденіи на металлической крышѣ или на сырой землѣ. Ножницы, съ металлическими ручками, обтянутыми резиной, для разрѣзанія проволокъ не рекомендуются; дерево значительно прочнѣе резины, и поврежденія на этой послѣдней часто бываютъ не замѣтны.

6) Каждая отдѣльная проволока можетъ быть взята голой рукой, или обрѣзана ножницами, съ металлическими не изолированными ручками, или обыкновенными телеграфными щипцами въ томъ случаѣ, когда человѣкъ стоитъ на деревянной перекладинѣ лѣстницы, на деревянной крышѣ, на сухой доскѣ, или даже на сырой землѣ, но въ послѣднемъ случаѣ, на ногахъ должны быть толстыя резиновыя галоши.

7) Перерѣзываніе большого числа проволокъ на столбахъ или крышахъ надо производить съ обѣихъ сторонъ изоляторовъ, чтобы столбъ не былъ опрокинутъ односторонним токомъ и своимъ паденіемъ не причинилъ-бы вреда. Никогда не слѣдуетъ

перерѣзать проволоку по серединѣ, между двумя прикрѣпленіями, но всегда какъ можно ближе къ прикрѣпленіямъ, для чего у каждаго прикрѣпленія должно быть по одному человѣку. При такомъ способѣ концы проволоки не могутъ упасть на землю и снова замкнуть токъ; токъ можетъ также замкнуться тѣмъ, что оба конца упадутъ на металлическую крышу или на другую проволоку.

8) Когда при поднятіи на лѣстницу приходится прикасаться къ проводамъ, то слѣдуетъ избѣгать браться за желѣзныя скрѣпленія лѣстницы, если они идутъ во всю длину до низу. Въ такомъ случаѣ не надо также затыкать за поясъ ключъ, для свинчиванія гаекъ, въ особенности, если одежда мокра; не слѣдуетъ также браться за стволъ трубы руками безъ резиновыхъ рукавицъ, а должно держать его за рукавъ, до тѣхъ поръ, пока находишься не выше проволокъ.

9) Передъ тѣмъ, какъ проникнуть въ горящее зданіе съ электрическими проводами, необходимо убѣдиться въ томъ, остановленъ ли токъ и правильно ли стоитъ выключатель.

10) Никогда не слѣдуетъ поднимать на полотнѣ желѣзной дороги оборванную или обрѣзанную проволоку, въ особенности же, когда приходится стоять на землѣ или рельсахъ, такъ какъ при такомъ положеніи тѣло человѣка представляетъ хорошую дорогу электрическому току. Вообще же рекомендуется не трогать руками оборванную и висящую въ воздухѣ проволоку въ то время, когда приходится стоять на землѣ или на обыкновенной лѣстницѣ. Не слѣдуетъ также трогать тѣлъ, которыя находятся въ соприкосновеніи съ сильнымъ проводникомъ, такъ, напримѣръ, людей или животныхъ, убитыхъ или опаленныхъ электрическимъ токомъ и еще не отдѣленныхъ отъ провода. Въ такихъ случаяхъ неосторожныя попытки подачи помощи могутъ оказаться гораздо опаснѣе для помогающаго, нежели послѣдствія самаго случая для непосредственно пострадавшаго.

11) Надо замѣтить, что сильные электрическіе токи, особенно въ сырую погоду, могутъ легко найти дорогу для отклоненія, и человѣческое тѣло можетъ представить изъ себя дополнительный членъ къ соединенію между проводомъ и землей, а потому, во избѣжаніе опасныхъ послѣдствій, по возможности слѣдуетъ избѣгать этого, напримѣръ, при пользованіи телефономъ или телеграфомъ не трогать открытыхъ частей

*

электрическихъ проводовъ, въ особенности же не касаться проводовъ одновременно съ газовыми или водопроводными трубами.

12) Во время грозы слѣдуетъ избѣгать употребленія телефонныхъ и телеграфныхъ аппаратовъ.

13) Разбитіе горящей лампы въ помѣщеніи, гдѣ находятся взрывчатыя вещества, сопряжено съ неизбѣжнымъ воспламененіемъ, такимъ образомъ пожарный долженъ обращаться осторожно съ электрическими фонарями, чтобы не разбить лампочку. Сказанное относится еще въ большей мѣрѣ къ лампамъ съ вольтовыми дугами.

Приказъ 20 августа 1899 г. № 230.

На подлинномъ написано:

Распоряженіемъ Г. Министра Внутреннихъ Дѣлъ рекомендуется въ исправленномъ видѣ (исключается глава «Б. Подземные») для примѣненія въ С.-Петербургѣ въ дополненіе и развитіе временныхъ правилъ 1885 г. 18 іюня 1898 г.

Подписалъ начальникъ главнаго управленія почтъ и телеграфовъ, генеральнаго штаба генералъ-лейтенантъ *Петровъ*.

Съ подлиннымъ вѣрно: старшій техникъ *Старынкевичъ*.

Правила для электрическихъ установокъ и пользованія электрической энергіей.

Настоящія правила имѣютъ назначеніемъ дать нормы для исполненія электротехническихъ сооруженій, вырабатывающихъ, распредѣляющихъ и примѣняющихъ токи сравнительно большой силы и большого напряженія съ цѣлью сдѣлать безопаснымъ пользованіе электрической энергіей.

Общія положенія.

Нормы напряженія тока.

§ 1. Въ настоящихъ правилахъ напряженіе тока признается низкимъ, если таковое не превосходитъ 250 вольтъ для постояннаго тока и 125 вольтъ для перемѣннаго, повышеннымъ—до 250 для перемѣннаго и до 750 вольтъ для постояннаго тока и высокимъ—до 3,000 вольтъ какъ перемѣннаго, такъ и постояннаго тока.

Примѣчаніе. Сооруженія и установки съ напряженіемъ тока свыше 3,000 вольтъ могутъ быть исполняемы лишь съ

особаго разрѣшенія подлежащей власти на основаніи техническихъ условій, отдѣльно для сего утверждаемыхъ.

§ 2. Правила для перемѣннаго тока относятся какъ къ простому перемѣнному, такъ и къ многофазному токамъ. Перемѣнные токи.

Отдѣлъ I. Провода.

§ 3. При исполненіи установокъ въ городахъ и населенныхъ мѣстахъ запрещается допускать прохожденіе тока черезъ землю, воду, газо- и водопроводныя трубы, рельсы конныхъ и желѣзныхъ дорогъ, броню проводовъ, механическія части люстръ и вообще черезъ какія бы то ни было металлическія части, имѣющія другое назначеніе. Не дозволяемые проводники тока.

Примѣчаніе. Исключеніемъ служатъ только установки электрическихъ желѣзныхъ дорогъ и трамваевъ, которыя подчиняются особымъ правиламъ.

§ 4. Въ настоящихъ правилахъ проводниками называются провода, состоящіе изъ одной проволоки, и кабелями — провода, состоящіе изъ двухъ и болѣе проволокъ, свитыхъ вмѣстѣ. Опредѣленія.

§ 5. а) Проводами голыми признаются проводники и кабели, не имѣющіе изолирующей оболочки. Типы изолировки.

б) Проводами низкой изоляціи — имѣющіе плотно прилегающую оболочку, состоящую не менѣе, какъ изъ двухъ слоевъ волокнистаго изолирующаго матеріала, пропитаннаго негигроскопическимъ изолирующимъ веществомъ, причемъ наружнымъ слоемъ должна быть оплетка или лента.

в) Проводами средней изоляціи — имѣющіе, кромѣ вышеупомянутой двойной оболочки, еще одинъ или два слоя ленты, сдѣланной изъ резины или матеріала соотвѣтствующаго качества.

г) Проводами высокой изоляціи — покрытые сплошной и непрерывной изолирующей оболочкой, сдѣланной изъ вулканизированной резины, или матеріала, соотвѣтствующаго ей качества, и скрѣпленной снаружи какою-либо не металлической обмоткой, оплеткой или лентой.

д) Проводами съ тяжелой изолировкой — кабели и проводники, имѣющіе соотвѣтственную принятому напряженію тока изоляцію, покрытые сплошной и непрерывной оболочкой, сдѣланной изъ свинца или другого вещества и предохраняющей изолировку отъ разрушительнаго дѣйствія среды, въ ко-

торой находится проводъ, а также отъ вреднаго вліянія высокой и низкой температуры и сырости.

е) Бронированными признаются изолированные провода, если они снаружи покрыты металлической прочной лентой или слоемъ металлическихъ проволокъ, предназначенныхъ для предохраненія провода отъ механическихъ поврежденій.

ж) Гибкими шнурами признаются многожильные провода, скрученные изъ двухъ и болѣе тонкихъ и гибкихъ изолированныхъ кабелей.

Примѣчаніе. Провода, покрытые какой-либо слабой изолирующей оболочкой, представляющей собою худшую изолировку, чѣмъ указанная для проводовъ низкой изоляціи, должны быть разсматриваемы какъ голые провода

Требованія, предъявляемыя къ конструкціи проводовъ.

§ 6. а) Провода съ тяжелой изолировкой, площадь сѣченія которыхъ менѣе 6 кв. миллиметровъ, должны имѣть изолирующій слой, состоящій изъ вулканизированнаго каучука или другого эластичнаго и столь же хорошо изолирующаго матеріала. Если изолирующій слой заключаетъ въ себѣ вулканизированную резину, прилегающую къ металлу, то провода должны быть облужены.

б) Гибкіе кабели, составляющіе гибкіе шнуры, должны состоять изъ тонкихъ проволокъ діаметромъ не болѣе 0,5 миллиметра, сложенныхъ или скрученныхъ вмѣстѣ и покрытыхъ изолировкой, по типу своему соотвѣтствующей проводамъ средней и высокой изоляціи.

Изоляція проводовъ; толщина изолирующаго слоя.

§ 7. Сопротивленіе изолирующаго слоя проводовъ высокой изоляціи и съ тяжелой изолировкой, а также бронированныхъ, должно быть не менѣе $20000E$ омовъ на километръ провода, гдѣ E—наибольшее дѣйствующее напряженіе тока, при которомъ проводъ долженъ служить. Толщина же и свойства изолирующаго слоя ихъ должны быть таковыми, чтобы изолировка провода, пролежавшаго сутки въ водѣ и лежащаго во время испытанія въ ней, могла при двойномъ, по отношенію къ нормальному, напряженіи тока между водой и жилой, выдержать не менѣе двадцати пяти непосредственно другъ за другомъ слѣдующихъ и длящихся не менѣе минуты замыканій тока; при токѣ постоянномъ слѣдуетъ при каждомъ послѣдующемъ замыканіи мѣнять направленіе тока.

Примѣчаніе Въ концентрическихъ кабеляхъ сопротивленіе изолирующаго слоя между внутренней и наружной жи-

лой должно быть вдвое больше сопротивленія слоя между наружной жилой и внѣшней металлической оболочкой, или землей.

Площадь сѣченія проводовъ.

§ 8. Площадь сѣченія проводовъ, за исключеніемъ служащихъ искусственными сопротивленіями, должна быть таковой, чтобы случайное прохожденіе тока сплою вдвое большей нормальной не могло быть вреднымъ для изолировки проводовъ и ни въ какомъ случаѣ не могло нагрѣть провода болѣе, чѣмъ до 55° Ц.

Плотность тока.

§ 9. Плотность тока въ мѣдныхъ проводахъ, обладающихъ проводимостью въ 90% при 15° Ц., не должна превышать:

3	ампера	на	mm^2	для	сѣченій	до	.	.	5 mm^2
2,5	»	»	»	»	»	не свыше	.	10	»
2	»	»	»	»	»	»	»	. 50	»
1,5	»	»	»	»	»	»	»	. 100	»
1	»	»	»	»	»	свыше	.	. 100	mm^2

Примѣчаніе. Для проводовъ изъ металла меньшей проводимости, плотность тока должна быть измѣняема сообразно проводимости даннаго металла.

Изоляція сѣти.

§ 10. а) При распредѣленіи энергіи токами низкаго и повышеннаго напряженій по системѣ параллельнаго включенія, сопротивленіе изоляціи всей сѣти проводовъ по отношенію къ землѣ, вмѣстѣ со всѣми включенными въ сѣть лампами и приборами, а также и отдѣльныхъ участковъ сѣти, не должно быть менѣе $\frac{20000E}{n}$ омовъ, гдѣ E—наибольшее дѣйствующее напряженіе тока и n — число лампъ накаливанія, имѣющихся въ сѣти; при этомъ каждый электродвигатель, дуговая лампа и вообще приборъ, потребляющій энергію, считается за 10 лампъ накаливанія.

б) Для сѣти высокаго напряженія съ параллельно включенными трансформаторами, сопротивленіе изоляціи сѣти первичныхъ проводовъ и отдѣльныхъ ея участковъ ни въ какомъ случаѣ не должно быть меньше $10000 + \frac{1000E}{N}$ омовъ, гдѣ E — наибольшее дѣйствующее напряженіе и N — число трансформаторовъ.

в) Сопротивленіе изоляціи отдѣльнаго провода сѣти по отношенію къ землѣ, какимъ способомъ онъ ни былъ прикрѣпленъ, или приложенъ, должно быть во всякомъ случаѣ таковымъ, чтобы потеря тока не превышала 0,0001 ампера на километръ одиночнаго провода, т. е. должно быть не менѣе

10000 E омовъ, гдѣ E — наибольшее дѣйствующее напряженіе тока.

Діаметръ проводниковъ.

§ 11. Проводники діаметромъ меньше 1 миллиметра допускаются только для монтировки люстръ, бра и привѣсовъ.

Сростки, изоляція ихъ.

§ 12. Сростки проводовъ должны быть хорошо спаяны по всей длинѣ сростковъ и имѣть изолировку нехудшую, чѣмъ сращиваемые провода. При спайкѣ запрещается употреблять вещества, вредно дѣйствующія на металлъ провода, напр., кислоты и соли. Соединеніе проводовъ простымъ перевитіемъ проволокъ между собою безусловно воспрещается.

Соединеніе проводовъ зажимами.

§ 13. Соединеніе двухъ и нѣсколькихъ проводовъ зажимами допускается только для временныхъ установокъ и въ различныхъ приборахъ, каковыми считаются и колодцы, соединительные ящики и т. п. При этомъ проволоки концовъ кабелей, входящихъ въ зажимы приборовъ или другимъ способомъ соединяющихся съ металлическими частями послѣднихъ, должны быть спаяны вмѣстѣ и облужены, если площадь сѣченія ихъ меньше 20 кв. миллиметровъ; при большей площади сѣченія проводовъ концы ихъ должны быть снабжены облуженными кабельными наконечниками.

Отвѣтвленія; изоляція сростковъ отвѣтвленій.

§ 14. Отвѣтвленія отъ проводовъ, подверженныхъ провѣсу, должны браться только у точекъ опоры магистралей, причемъ каждый проводъ отвѣтвленія долженъ быть снабженъ предохранителемъ. Мѣста сростковъ отвѣтвленій изолированныхъ проводовъ должны быть хорошо изолированы, соотвѣтственно качеству изолирующаго слоя сращиваемыхъ проводовъ: когда же магистраль и отвѣтвленіе имѣютъ высокую изоляцію, сростки должны быть изолированы такъ, чтобы изолирующій слой былъ непрерывнымъ.

Разстояніе между проводами.

§ 15. Разстояніе между бронированными проводами, а также и проводами съ тяжелой изолировкой можетъ быть произвольнымъ.

Пролеты.

§ 16. Тонкіе проводники до двухъ миллиметровъ діаметромъ, идущіе по стѣнамъ горизонтально, должны имѣть пролеты не большіе 800-кратнаго діаметра самого проводника безъ изоляціи; провода же большаго діаметра должны имѣть пролеты не болѣе одного метра (40 дюймовъ).

Пересѣченія изолированныхъ проводовъ.

§ 17. Изолированные провода, пересѣкающіеся другъ съ другомъ или съ голыми проводами, а также съ телефонными или телеграфными и проходящіе вблизи какихъ-либо посто-

ронних предметовъ, должны быть настолько удалены другъ отъ друга и отъ таковыхъ предметовъ, чтобы не могло быть соприкасанія. При полной невозможности исполнить это требованіе, на провода должны быть надѣты твердыя изолирующія трубки.

Скобки.

§ 18. Провода брониpованные и съ тяжелой изолировкой могутъ быть прикрѣпляемы непосредственно къ стѣнамъ скобами соотвѣтствующей формы, если прочность заключающей ихъ оболочки это дозволяетъ, или же между скобами и проводомъ должны находиться прокладки изъ эластичнаго матеріала. Примѣненіе скобокъ и крючковъ для прикрѣпленія проводовъ остальныхъ типовъ изолировки запрещается

Защита проводовъ отъ механическихъ поврежденій. Трубы.

§ 19. Вездѣ, гдѣ только можно при нормальныхъ условіяхъ опасаться механическаго поврежденія проводовъ, могущаго имѣть послѣдствіемъ короткое замыканіе полюсовъ противуположныхъ наименованій, провода должны быть вложены въ прочныя трубы. При покладкѣ въ трубахъ предпочтительнѣе помѣщать въ одной и той же трубѣ прямой и обратный провода, причемъ болѣе трехъ проводовъ въ одной трубѣ помѣщать не дозволяется. Соединенія проводовъ и сростки не должны находиться внутри трубъ, а помѣщаться въ плотно закрывающихся ящикахъ. Внутреннія стѣнки трубъ должны быть настолько гладкими, чтобы при протаскиваніи проводовъ изоляція ихъ не могла быть повреждена. Мѣста скрѣпленія должны быть прочно соединены муфтами, и діаметръ трубъ долженъ быть таковъ, чтобы провода можно было свободно вынуть и замѣнить новыми. Трубы дозволяется прокладывать подъ штукатурку въ стѣнахъ, потолкахъ и подъ полами такимъ образомъ, чтобы въ нихъ не могла скопляться влага или сырость, для чего оба конца каждой трубы должно герметически закупоривать и замазывать. Металлическія трубы должны имѣть хорошее электрическое соединеніе съ землей, примѣненіе же деревянныхъ трубъ воспрещается

Примѣчаніе. Провода, несущіе перемѣнные токи, могутъ быть прокладываемы въ металлическія трубы только въ томъ случаѣ, если прямой и обратный провода (при трехфазныхъ токахъ — три провода) будутъ проложены вмѣстѣ въ одну и ту же трубу.

Прокладка свинцовыхъ трубъ и проводовъ.

§ 20. Свинцовыя трубы и провода съ внѣшней свинцовой оболочкой могутъ быть прокладываемы въ каменныхъ стѣнахъ подъ штукатуркой и снаружи вплотную къ камен-

ными стѣнамъ, если части стѣнъ, къ которымъ они прикасаются, сдѣланы изъ чистаго гипса или портландскаго цемента или же покрыты какимъ-либо матеріаломъ, не оказывающимъ на свинецъ вреднаго дѣйствія.

Токи высокаго напряженія.

§ 21. Провода, несущіе токи высокаго напряженія, не должны проходить надъ крышами и надъ землею по дворамъ и по стѣнамъ жилыхъ зданій (см. § 47).

1. Провода наружные.

Предохранительные на случай пожара или несчастья приборы.

§ 22. Наружные провода, идущіе внутри города, по улицамъ, крышамъ и подъ землею, должны имѣть приспособленія для выключенія ихъ по участкамъ или районамъ. Отвѣтвленія въ дома отъ магистральной линіи наружныхъ проводовъ должны быть снабжены особыми приборами (выключателями или замыкателями на короткую цѣпь), расположенными у уличнаго столба, въ кіоскѣ, въ тумбѣ, или на стѣнѣ дома, посредствомъ которыхъ, въ случаѣ крайней необходимости, могъ бы быть прерванъ токъ, идущій въ таковое зданіе. Съ дѣйствіемъ такихъ приборовъ должна быть ознакомлена мѣстная полиція.

Индукція.

§ 23. Провода, несущіе перемѣнные токи, должны быть прокладываемы такимъ образомъ, чтобы сосѣдніе провода, несущіе слабые токи, не подвергались индукціи.

А. Воздушные.

Опредѣленіе.

§ 24. Воздушными проводами считаются проводники и кабели, идущіе на открытомъ воздухѣ и могущіе подвергаться атмосферическимъ вліяніямъ, какъ то, дѣйствію дождя, снѣга и тому подобное.

Типы изолировокъ.

§ 25. Для воздушной проводки могутъ примѣняться провода голые, высокой изоляціи и съ тяжелой изолировкой, а также бронированные. Провода низкой и средней изоляціи считаются въ этомъ случаѣ проводами голыми.

Громоотводы.

§ 26. Каждый воздушный прямой и обратный проводъ, идущій отъ станціи, долженъ быть снабженъ громоотводомъ.

Столбы.

§ 27. Столбы и поддержки (кронштейны и траверзы) воздушныхъ линій должны быть сдѣланы изъ прочнаго матеріала и надлежащимъ образомъ укрѣплены; при разсчетѣ и установкѣ ихъ надлежитъ принимать во вниманіе давленіе вѣтра и могущую быть боковую тягу отъ неравенства длины

провѣсовъ или отъ измѣненія направленія линіи. Металлическіе поддержки и столбы должны имѣть хорошее соединеніе съ землей. Ставить деревянные столбы на крышахъ зданій воспрещается.

Примѣчаніе. Столбы, несущіе провода съ токами высокаго напряженія, должны имѣть отличительные знаки въ видѣ, напр., краснаго кольца, расположеннаго на высотѣ человѣческаго роста, или другой видной отмѣтки. Столбы проводовъ съ токами повышеннаго напряженія должны также имѣть отмѣтки, но другого цвѣта (напр. синяго).

Тросы.

§ 28. Воздушный проводъ, пересѣкающій улицу или проѣзжую дорогу, долженъ быть по своей длинѣ пролета поддерживаемъ прочнымъ металлическимъ тросомъ помощью вертикальныхъ проволочныхъ оттяжекъ, снабженныхъ особыми колокольными изоляторами, изолирующими проводъ отъ троса. Разстояніе между оттяжками должно быть не болѣе 4 метровъ (12,7 фута). При опредѣленіи величины пролетовъ проводовъ и діаметра поддерживающихъ ихъ тросовъ, должно принимать пятикратную прочность при наименьшей температурѣ, бывающей зимою въ данной мѣстности, а также принимать въ разсчетъ давленіе вѣтра (въ 200 килограммъ на квадр. метръ), нормальное къ направленію провода, причемъ поверхностью провода считается произведеніе изъ его діаметра на длину.

Разстояніе проводовъ отъ земли.

§ 29. Воздушные провода, идущіе по столбамъ вдоль улицъ и дорогъ, должны быть удалены отъ поверхности земли по крайней мѣрѣ на 5 метровъ (16,5 фута), а пересѣкающіе улицы и проѣзжія дороги — на 7 метровъ (23 фута).

Вводы наружныхъ проводовъ.

§ 30. Провода голые, низкой и средней изоляціи не могутъ быть введимы снаружи въ зданіе. Провода высокой изоляціи должны входить въ зданіе черезъ водонепроницаемую изолирующую (напримѣръ, фарфоровую) воронку, направленную отверстіемъ внизъ; далѣе они должны быть пропускаемы черезъ трубы, сдѣланныя изъ изолирующаго, твердаго и водонепроницаемаго матеріала. Провода съ тяжелой изолировкой и бронированные могутъ входить въ зданіе безъ примѣненія воронокъ, но они должны быть пропускаемы черезъ металлическія трубы, имѣющія уклонъ извнутри зданія въ наружу или прикрытыя снаружи металлическимъ зонтикомъ, препятствующимъ влагѣ попадать въ трубу. Провода не должны касаться краевъ воронки или зонтика.

Наружные провода повышеннаго и высокаго напряженій

§ 31. При токахъ повышеннаго напряженія запрещается вести надъ зданіями, вдоль стѣнъ ихъ и во дворахъ голые провода. Провода высокой изоляціи должны быть прикрѣпляемы на колокольныхъ изоляторахъ, на разстояніи отъ стѣнъ не менѣе 100 миллиметровъ и отъ крышъ не менѣе 2½ метровъ (8,2 фута), а провода съ тяжелой изолировкой должны неключительно имѣть металлическую оболочку. При токахъ высокаго напряженія разрѣшается вести надъ крышами нежилыхъ зданій линіи провода высокой изоляціи и съ тяжелой изолировкой, а вдоль стѣнъ и во дворахъ ихъ только бронированные, причемъ металлическая оболочка (броня) такихъ проводовъ должна имѣть хорошее соединеніе съ землей.

Голые провода. Укрѣпленіе ихъ, наибольшій діаметръ.

§ 32. Голые провода должны быть укрѣпляемы лишь на изоляторахъ колокольнаго типа, поставленныхъ правильно, причемъ разноименные, параллельно и горизонтально идущіе провода не должны быть располагаемы въ одной вертикальной плоскости. Діаметръ голаго проводника не долженъ быть болѣе 10 миллиметровъ.

Разстояніе между проводами.

§ 33. Горизонтальное и вертикальное разстояніе между параллельно идущими и пересѣкающимися голыми проводами должно быть не менѣе 300 миллиметровъ (1 фута) при пролетѣ болѣе 6 метровъ (19,6 фута): 200 миллиметровъ (8 дюйм.) при пролетѣ отъ 4 до 6 метровъ (12,7—19,6 фута). При меньшихъ пролетахъ не менѣе 150 миллиметровъ (6 дюймовъ).

Примѣчаніе. На провода одноименныхъ полюсовъ одной цѣпи, идущіе вмѣстѣ, это правило не распространяется.

Разстояніе отъ крышъ и стѣнъ.

§ 34. Голые провода, идущіе надъ крышами зданій, должны быть удалены отъ нихъ и отъ выступающихъ предметовъ (трубъ, фронтоновъ и т. п.) на разстояніе не меньшее 2½ метровъ (8,2 фута): идущіе вдоль стѣнъ должны быть помѣщены на высотѣ не менѣе 4 метровъ (12,7 фута) отъ поверхности земли и на разстояніи не менѣе 100 миллиметровъ (4 дюйм.) отъ стѣны, какъ бы тонокъ не былъ проводъ, и во всякомъ случаѣ на такомъ разстояніи отъ оконъ и балконовъ, чтобы не могло быть случайнаго прикосновенія къ нимъ.

Пересѣченія голыхъ проводовъ съ телефонными и телеграфными.

§ 35. Въ мѣстахъ пересѣченія голыхъ проводовъ съ телеграфными и телефонными:

а) Если первые лежатъ ниже послѣднихъ, то провода, несущіе сильные токи, должны быть защищены отъ случайнаго металлическаго соприкосновенія съ идущими выше ихъ

проводниками, въ случаѣ обрыва послѣднихъ, рядомъ проволокъ, натянутыхъ сверху проводовъ, несущихъ сильные токи, и сбоку ихъ. Этотъ рядъ проволокъ, образующій такъ называемую сѣтку, долженъ быть соединенъ съ землею, причемъ сопротивленіе земляного контакта не должно быть болѣе 100 омовъ Сѣтка эта должна быть сдѣлана съ такимъ разсчетомъ, чтобы оборвавшійся телефонный или телеграфный проводникъ ни въ какомъ случаѣ не могъ коснуться провода, несущаго сильные токи.

б) Если телефонные и телеграфные провода идутъ ниже проводовъ, несущихъ сильные токи, то послѣдніе должны быть поддерживаемы тросами полуторной, по сравненію съ нормальной, прочности.

Провода земляныхъ сообщеній.

§ 36. Вышеприведенныя правила не распространяются на голые провода, служащіе для земляныхъ сообщеній. Однако, такіе провода должны быть защищены отъ случайнаго прикосновенія къ нимъ деревянными желобами или твердыми изолирующими трубами, гдѣ таковое прикосновеніе возможно при нормальныхъ условіяхъ.

Провода высокой изоляціи. Способы прикрѣпленія ихъ.

§ 37. Провода высокой изоляціи могутъ быть проклады-ваемы снаружи зданій на фарфоровыхъ, стеклянныхъ или другого твердаго, изолирующаго и несгораемаго матеріала роликахъ или такихъ же кольцахъ, прочно прикрѣпленныхъ къ стѣнамъ зданія.

Разстояніе между проводами.

§ 38. Взаимное разстояніе между воздушными проводами высокой изоляціи не должно быть менѣе 100 миллиметровъ и разстояніе между стѣной и проводомъ менѣе 12 миллиметровъ.

Отвѣтвленія помощью голыхъ проводовъ.

§ 39. Если отъ воздушнаго изолированнаго провода желаютъ сдѣлать отвѣтвленіе помощью кабеля или проводника голаго, или наоборотъ, то мѣста спаекъ или сростковъ должны находиться въ закрытыхъ и изолированныхъ отъ стѣны зданія коробкахъ, изъ которыхъ голый проводъ долженъ выходить черезъ соотвѣтствующей формы фарфоровыя воронки или же должно быть устроено такое приспособленіе, которое не допускало бы воду, стекающую по проводу, попадать между изоляціей и жилой изолированнаго провода.

Непрерывность изолирующаго слоя.

§ 40. Воздушные провода высокой изоляціи должны по всей своей длинѣ имѣть непрерывный изолирующій слой; концы ихъ должны быть вводимы или внутрь зданія, или въ закры-

тые водонепроницаемые приборы (предохранители, выключатели, бра, привѣсы и т. п.), внутрь которыхъ не должна проникать влага. Оболочка воздушныхъ проводовъ съ тяжелой изолировкой въ мѣстахъ соединенія ихъ другъ съ другомъ и по всей длинѣ ихъ должна представлять одно непрерывное цѣлое такъ, чтобы влага не могла проникнуть между оболочкой и изолирующей массой.

2 Провода внутренніе.

Общія правила.

§ 41. Проводами внутренними считаются проводники и кабели, проложенные въ помѣщеніяхъ, не могущихъ подвергаться непосредственному дѣйствію дождя и снѣга.

Опредѣленіе. Голые провода.

§ 42. Во внутреннихъ помѣщеніяхъ прокладка голыхъ проводовъ не допускается.

Разстояніе между проводами; разстояніе отъ стѣнъ и потолковъ.

§ 43. Разстояніе между проводами низкой изоляціи должно быть не менѣе 25 миллиметровъ (1 дюйма) и разстояніе отъ стѣнъ и потолковъ до проводовъ низкой и средней изоляціи должно быть не менѣе 6 миллиметровъ ($^1/_4$ дюйма).

Проходы черезъ стѣны, полы и потолки.

§ 44. При проходѣ проводовъ сквозь полы, потолки и каменные полы и стѣны, они должны быть пропускаемы сквозь трубы, сдѣланныя изъ изолирующаго, твердаго и водонепроницаемаго матеріала. Если сквозь стѣну пропускаются провода низкой изоляціи, то на каждой изъ нихъ должна быть надѣта сплошная резиновая трубка, выступающая на разстояніе не менѣе 12 миллиметровъ ($^1/_2$ дюйма) изъ каждаго конца твердой трубы. Трубы, въ которыхъ провода проходятъ черезъ полъ, должны выступать изъ пола не менѣе какъ на 50 миллиметровъ (2 дюйма). Провода, проходящіе черезъ деревянныя стѣны и перегородки, должны быть пропускаемы черезъ втулки изъ несгораемаго и изолирующаго матеріала.

Прокладка по полу и подъ нимъ.

§ 45. Поверхъ пола и подъ нимъ воспрещается прокладывать провода съ низкой и средней изоляціей Провода, идущіе поверхъ пола, должны быть закрыты отъ поврежденія рейками или желобами, а идущіе подъ нимъ проложены въ трубахъ, или должны быть бронированными.

Провода сѣти повышеннаго напряженія.

§ 46. Для токовъ повышеннаго напряженія не могутъ быть внутри помѣщеній примѣняемы провода низкой и средней изоляціи.

Провода сѣти высокаго напряженія.

§ 47. Провода, несущіе токи высокаго напряженія, не должны быть прокладываемы въ жилыхъ и всѣмъ доступныхъ

помѣщеніяхъ. Въ крайнемъ случаѣ, по пути къ трансформатору или прибору, потребляющему токъ высокаго напряженія, они могутъ проходить и черезъ жилое помѣщеніе, но въ такомъ случаѣ они должны быть помѣщены въ прочныхъ металлическихъ трубахъ или обшитыхъ толстымъ желѣзомъ желобахъ или быть замурованы въ стѣнѣ или подъ поломъ, причемъ броня, трубы и металлическія обшивки должны имѣть хорошее соединеніе съ землей. Для токовъ высокаго напряженія должны примѣняться исключительно бронированные кабели.

А. Помѣщеній сухихъ.

Способы укрѣпленія и прокладки.

§ 48. Въ сухихъ помѣщеніяхъ: а) провода низкой изоляціи дозволяется прокладывать на колокольныхъ, кольцевыхъ и т. п. изоляторахъ, фарфоровыхъ клицахъ и роликахъ; б) провода средней изоляціи, кромѣ вышеупомянутыхъ способовъ прикрѣпленія, могутъ быть прокладываемы въ неметаллическихъ трубахъ; в) провода высокой изоляціи могутъ быть, кромѣ того, прокладываемы въ деревянныхъ рейкахъ и въ металлическихъ трубахъ.

Примѣчаніе 1. Если помѣщеніе совершенно сухое, то разрѣшается прокладывать провода низкой изоляціи и въ неметаллическихъ, сдѣланныхъ изъ изолирующаго и водопепроницаемаго матеріала трубахъ, но каждый проводъ долженъ лежать въ отдѣльной трубѣ.

Примѣчаніе 2. Чердаки, не отапливаемыя лѣстницы зданій, сараи, нежилые подвалы, каюты и комнаты пристаней и пароходовъ, а также клозеты, къ сухимъ помѣщеніямъ не относятся.

Разстояніе между проводами.

§ 49. Въ сухихъ помѣщеніяхъ провода высокой изоляціи могутъ быть прокладываемы рядомъ другъ съ другомъ и вплотную къ каменной стѣнѣ.

Рейки.

§ 50. Рейки дозволяется прокладывать только по каменнымъ стѣнамъ въ совершенно сухихъ помѣщеніяхъ; онѣ должны быть сдѣланы изъ сухого дерева, пропитаннаго изолирующимъ и заполняющимъ его поры веществомъ (напр., парафинъ, озокеритъ и т. п.), или же изъ другого изолирующаго матеріала соотвѣтствующаго качества. Разстояніе между канавками реекъ должно быть не менѣе 25 миллиметровъ.

Проводка на шнуркахъ.

§ 51. Гибкіе одно- и многожильные провода (шнуры) могутъ быть прокладываемы въ сухихъ помѣщеніяхъ вдоль стѣнъ на разстояніи отъ нихъ не менѣе 6 миллиметровъ на роликахъ, кольцевыхъ и другихъ изоляторахъ, если отдѣльныя жилы имѣютъ среднюю изоляцію, и вплотную къ стѣнамъ, если жилы ихъ имѣютъ высокую изоляцію, съ тѣмъ, чтобы мѣста отвѣтвленій и соединеній такихъ проводовъ находились въ коробкахъ или розеткахъ изъ несгораемаго и изолирующаго матеріала.

Примѣчаніе. Шнуры съ высокой изоляціей, укладываемые вплотную къ стѣнамъ, могутъ быть прикрѣпляемы на кожаныхъ или другого изолирующаго матеріала петляхъ.

Жаркія помѣщенія.

§ 52. Въ помѣщеніяхъ сухихъ и жаркихъ дозволяется прокладывать провода лишь съ такой изолировкой, которая не можетъ размягчиться или обтечь при наибольшей, могущей быть въ данномъ помѣщеніи, температурѣ.

Б. Помѣщеній сырыхъ.

Способы прикрѣпленія проводовъ.

§ 53. Въ сырыхъ помѣщеніяхъ провода низкой изоляціи должны прокладываться исключительно на колокольныхъ изоляторахъ, а высокой и средней изоляціи на роликахъ, кольцевыхъ и другихъ изоляторахъ и фарфоровыхъ клицахъ.

Примѣчаніе. При прокладкѣ проводовъ въ сырыхъ помѣщеніяхъ допускается руководствоваться §§ 48 *б* и *в* правилъ для помѣщенія сухихъ.

Гибкіе шнуры.

§ 54. Гибкіе шнуры разрѣшается примѣнять только въ томъ случаѣ, если изолировка ихъ жилъ соотвѣтствуетъ проводамъ высокой изоляціи. Укладка ихъ производится исключительно на фарфоровыхъ роликахъ и кольцевыхъ и другихъ изоляторахъ на разстояніи отъ стѣны не менѣе 6 миллиметровъ

Помѣщенія очень сырыя. Типы изоляціи.

§ 55. Въ помѣщеніяхъ очень сырыхъ, каковыми являются, напр., бани, прачечныя и т. п., примѣненіе проводовъ низкой и средней изоляціи, а также гибкихъ шнуровъ, воспрещается.

Разстояніе между проводами.

§ 56. Разстояніе между проводами высокой изоляціи и отъ стѣнъ должно быть не менѣе 12 миллиметровъ

Трубы и рейки.

§ 57. Укладка проводовъ въ рейкахъ, трубахъ и въ стѣнахъ воспрещается. Въ тѣхъ же мѣстахъ, гдѣ можно опасаться механическихъ поврежденій, слѣдуетъ класть бронированные провода или прикрывать проводъ желобомъ, не касающимся провода.

Входы въ приборы.

§ 58. Въ очень сырыхъ помѣщеніяхъ слѣдуетъ вводить провода въ герметически закрытые приборы такъ, чтобы въ мѣстахъ входа влага не могла проникнуть между изоляціей и жилой провода.

Помѣщенія очень сырыя и жаркія.

§ 59. Въ помѣщеніяхъ очень сырыхъ и въ которыхъ температура настоль высока, что можетъ пострадать изоляція провода, напр., въ паровыхъ баняхъ, дозволяется прокладывать лишь провода съ тяжелой изолировкой и бронированные, внутренній изолирующій слой которыхъ состоитъ изъ матеріала, не размягчающагося при наибольшей, могущей быть въ данномъ помѣщеніи, температурѣ.

Самовозгораніе сальныхъ тряпокъ и бумажныхъ концовъ.

На фабрикахъ и заводахъ, гдѣ собирается масса сальныхъ тряпокъ для обтиранія машинныхъ частей, нерѣдко бываютъ пожары, происходящіе вслѣдствіе воспламененія этихъ тряпокъ. Причиною служитъ химическій процессъ разложенія жировыхъ кислотъ, вызывающій возгораніе ихъ.

Для тушенія этихъ тряпокъ, ихъ необходимо тщательно разбросать изъ кучи и пролить, или же засыпать пескомъ, и горѣніе прекратится.

Слѣдуетъ наблюдать, чтобы на заводахъ негодные къ употребленію концы и тряпки не сваливались въ кучу, въ особенности вблизи зданія, а удалялись бы или закапывались въ землю.

Пожары въ складахъ керосина и легко воспламеняющихся жидкостей.

Къ числу жидкостей, опасныхъ въ пожарномъ отношеніи, относятся минеральныя масла, какъ то: мазутъ, нефть, керосинъ, пиронафтъ и бензинъ; тяжелыя масла-мазутъ, нефть и пиронафтъ воспламеняются при болѣе высокой температурѣ и поэтому менѣе опасны, чѣмъ керосинъ, воспламеняющійся при 28 по Реомюру, и въ особенности бензинъ.

Храненіе керосина и бензина въ складахъ предусмотрѣно

обязательными постановленіями и Высочайше утвержденными правилами.

Тушеніе пожара, возникшаго вслѣдствіе горѣнія керосина или воспламененія бензина и т. д., является крайне затруднительнымъ, такъ какъ вода не только не тушитъ горящую нефть, но даже въ началѣ пожара увеличиваетъ площадь горѣнія, такъ какъ отъ водяной струи горящая нефть разлетается брызгами. Лучше всего на нефтяныхъ складахъ тушить пожары пескомъ и золою, бросая ихъ въ горящую нефть.

Если вблизи горящаго мѣста имѣются еще цистерны или кладовыя съ запасомъ нефти, то Брантмейстеръ долженъ обезопасить къ нимъ доступъ огня, поливая не горящія цистерны для охлажденія ихъ, горящую же нефть, если есть возможность, спускаютъ въ канавы или, если площадь горѣнія большая, то окружаютъ ее неглубокою канавою и валикомъ, чтобы не дать возможности горящей нефти разлиться.

Если же пожаръ отъ воспламененія керосина и бензина произошелъ въ кладовыхъ, то по окончаніи пожара не слѣдуетъ сейчасъ входить въ горѣвшее помѣщеніе, въ особенности съ факеломъ и свѣчею, такъ какъ легко можетъ произойти взрывъ отъ воспламененія скопившихся газовъ и паровъ, а необходимо, устроивъ притокъ воздуха, вывѣтрить помѣщеніе. Во время же самаго тушенія пожара трубники должны находиться въ такихъ мѣстахъ, гдѣ они не подвергаются опасности въ случаѣ взрыва.

Подобныя мѣры предосторожности должны быть примѣняемы и при пожарахъ въ аптекарскихъ складахъ, гдѣ, кромѣ различныхъ кислотъ и химическихъ препаратовъ, имѣется всегда, хотя и въ небольшомъ количествѣ, бензинъ, эфиръ, спиртъ и скипидаръ. Если же въ складѣ имѣется и фосфоръ, то при тушеніи его люди обязательно должны быть въ респираторахъ, такъ какъ фосфорные пары очень ядовиты, и можетъ произойти отравленіе команды.

Къ числу жидкостей опасныхъ въ пожарномъ отношеніи долженъ быть отнесенъ и скипидаръ, а также всѣ препараты, въ которые онъ входитъ, какъ то: лаки, краски и т. д.

Тушить горящій скипидаръ слѣдуетъ, засыпая его пескомъ, золою или мелкимъ шлакомъ.

Пожаръ на лѣсныхъ и дровяныхъ складахъ и дворахъ.

Тушеніе такихъ пожаровъ представляется весьма затруднительнымъ, вслѣдствіе большого количества горючаго матеріала, сложеннаго въ штабели. Поэтому всѣ усилія пожарныхъ должны сосредоточиваться на томъ, чтобы отстоять сосѣднія строенія, въ особенности жилыя. Горѣніе самыхъ складовъ единственно подавляется массою воды, которую могутъ доставить паровыя машины, или непосредственная работа со стендеровъ. Тушеніе штабелей лѣса или дровъ надо начинать съ верхнихъ ихъ частей, направляя при этомъ струю впередъ, чтобы вода проникала между досокъ или бревенъ. Если-же горятъ сложенныя дрова, то, при достаточности мѣста, ихъ слѣдуетъ раскидывать и затѣмъ поливать на землѣ.

Пожаръ на складахъ каменнаго угля.

Пожары на складахъ каменнаго угля весьма часто возникаютъ отъ самосгоранія угля внутри штабеля, при такомъ горѣніи угля слѣдуетъ опредѣлить хотя приблизительно мѣсто его горѣнія, ощупывая уголь въ мѣстахъ наибольшаго проникновенія дыма; затѣмъ вырыть здѣсь небольшія лунки и, подпявъ рукава на штабель, вставить въ него стволы для того, чтобы вода, проходя сквозь штабель, увлекала съ собою угольную пыль и образовала облой кругомъ мѣста горѣнія, чѣмъ достигается прекращеніе притока воздуха и самаго горѣнія угля. Если при горѣніи угля огонь уже пробивается наружу, то предварительно выполненія указанныхъ выше дѣйствій необходимо засыпать пробивающійся огонь землею или пескомъ. Когда горѣніе угля будетъ прекращено, то горящій уголь необходимо отсыпать въ сторону и, охладивъ достаточно струею, убрать въ другое мѣсто, хотя-бы и внѣ склада. При горѣніи большого количества угля, когда уже онъ почти весь охваченъ огнемъ, тушеніе водою не представляется цѣлесообразнымъ, такъ какъ струя, не проникая до центра огня, испаряется и производитъ взрывы, которые, разбрасывая горящій уголь, даютъ доступъ воздуху и этимъ еще болѣе увеличиваютъ пожаръ. Болѣе успѣшнымъ средствомъ борьбы въ данномъ случаѣ можетъ слу-

жить растаскиваніе угля съ помощію багровъ на отдѣльныя кучи, которыя затѣмъ и засыпаютъ землею или пескомъ.

Пожаръ на складѣ древеснаго угля.

Если пожаръ на складѣ древеснаго угля не успѣлъ еще принять значительныхъ размѣровъ, то дальнѣйшее его распространеніе можетъ быть съ успѣхомъ остановлено посредствомъ закидыванія горящаго угля пескомъ или землею. Если же штабель древеснаго угля воспламенился весьма сильно, и огнемъ охвачена значительная его часть, то для прекращенія пожара необходимо штабель разрывать баграми, начиная съ его краевъ, и заливать открытыя такимъ образомъ мѣста, а затѣмъ пролитый уголь удалять на свободное мѣсто склада.

Пожаръ въ церкви.

Пожары въ церквахъ въ большинствѣ случаевъ происходятъ отъ неисправнаго состоянія печей и дымоходовъ, или отъ молніи во время грозы. Нерѣдко также причиною пожара служатъ горящія свѣчи и лампады. Сообразно съ одной изъ такихъ причинъ пожара слагается и его тушеніе, которое въ сущности ничѣмъ не отличается отъ тушенія пожара во всякомъ зданіи. Но если пожаръ въ церкви возникнетъ во время Богослуженія, то прежде чѣмъ приступить къ тушенію пожара, необходимо принять возможныя мѣры къ тому, чтобы молящіеся могли оставить храмъ, не подвергаясь опасности, для чего нужно открыть всѣ выходы, въ крайнемъ же случаѣ двери снимать съ петлей или взламывать. Во время тушенія пожара въ церкви, правила, установленныя для мірянъ въ отношеніи почитанія храма и находящихся въ немъ священныхъ предметовъ, не распространяются на работающихъ пожарныхъ. Такъ, пожарнымъ не возбраняется работать въ церкви, имѣя на головѣ каски, такъ какъ онѣ представляютъ собою не головной уборъ, а необходимую защиту отъ огня и падающихъ обломковъ. Въ случаѣ необходимости, пожарные могутъ проходить черезъ Царскія врата, а также, несмотря на запрещеніе прикасаться къ священнымъ предметамъ, пожарные, если не окажется духовнаго лица, могутъ ихъ вынести.

Пожаръ въ театрѣ.

Пожары въ театрахъ, циркахъ и другихъ подобныхъ зданіяхъ представляютъ собою одно изъ печальныхъ явленій общественной жизни, тѣмъ болѣе, что при громадномъ стеченіи публики, паника, овладѣвающая присутствующими въ театрѣ, бываетъ всегда причиною человѣческихъ жертвъ. Въ виду этого, при возникновеніи пожара въ театрѣ, необходимо возможно спокойнѣе принять всѣ мѣры не только къ ограниченію огня, но и къ тому, чтобы дать возможность публикѣ спокойно удалиться изъ театра.

Мѣстный Брантмейстеръ, или за отсутствіемъ его старшій пожарнаго караула, въ случаѣ возникновенія пожара на сценѣ театра, долженъ сдѣлать распоряженіе, чтобы ближайшія пожарныя части были извѣщены по звонку или по телефону о пожарѣ и въ то же время, чтобы желѣзная занавѣсь, отдѣляющая зрительный залъ отъ сцены, была немедленно опущена, а имѣющіяся въ потолкѣ отверстія для выпуска дыма были открыты, при чемъ, если пожаръ не принялъ значительныхъ размѣровъ и не представляется опаснымъ, то Брантмейстеръ долженъ принять всѣ мѣры къ тому, чтобы не дать возникнуть паникѣ среди публики.

Въ такихъ случаяхъ слѣдуетъ лично или черезъ кого либо изъ артистовъ обратиться со сцены къ публикѣ и объяснить о незначительности пожара и о томъ, что опасности никакой нѣтъ, или приказать играть оркестру. Все это можетъ успокоить публику и позволитъ ей, не торопясь, оставить театръ.

Хладнокровіе и *спокойствіе* пожарнаго караула, артистовъ и вообще театральной администраціи неоднократно предотвращало панику среди публики и ея опасныя послѣдствія.

Если пожаръ представляется серьезнымъ, то Брантмейстеръ, пославъ часть караула для спасанія артистовъ, если изъ уборныхъ уже отрѣзанъ путь отступленія, долженъ съ остальными служителями принять мѣры, чтобы удержать распространеніе огня по театру до прибытія пожарныхъ частей, для чего долженъ привести въ дѣйствіе имѣющіеся у него въ наличности пожарные краны, направляя стволы съ такимъ разсчетомъ, чтобы пріостановить распространеніе огня на зрительный залъ. Какъ Брантмейстеръ, такъ и весь караулъ должны оставаться на своихъ постахъ, несмотря даже на опасность для своей жизни,

и употребить всѣ свои усилія къ спасанію находящихся въ театрѣ людей.

Брантмейстеры прибывающихъ частей должны немедленно, не ожидая приказанія, сдѣлать распоряженіе о постановкѣ спасательныхъ лѣстницъ, поднятіи мѣшковъ и спасательныхъ блоковъ въ верхніе этажи, при чемъ тщательно должны быть осмотрѣны всѣ ярусы театра, чтобы узнать, не остались ли гдѣ люди.

Стволы должны быть подняты на крышу и крыша вскрыта у брандмауерной стѣны, отдѣляющей сцену отъ зрительнаго зала, чтобы обезопасить распространеніе огня по чердаку на зрительный залъ. Затѣмъ стволы направляются черезъ партеръ къ сценѣ, чтобы не дать выбиваться огню сквозь желѣзную занавѣсь въ оркестръ и въ коридоры, ведущіе со сцены въ партеръ или въ трюмъ. Вообще же, если пожаръ возникъ на сценѣ, то необходимо изолировать совершенно сцену отъ остальной части театра.

Если во время спектакля на сценѣ или въ уборной воспламенится на артистѣ или артисткѣ платье, то караульные служителя, стоящіе у первой кулисы, должны закрыть или завернуть горящаго въ имѣющіяся у нихъ для этого одѣяла, стараясь при этомъ не производить шума бѣготнею или суетою. Одѣяла передъ началомъ спектакля должны слегка смачиваться, чтобы быть влажными.

Въ случаѣ воспламенится занавѣсъ или одна изъ холщевыхъ кулисъ (подвѣсныхъ), то необходимо или спустить ихъ на полъ посредствомъ веревокъ (концы этихъ веревокъ привязываются или у боковыхъ столбовъ, или за барьеръ верхнихъ колосниковъ), или обрубить веревки и, наконецъ, опрокинуть кулису или сорвать занавѣсъ, такъ какъ на полу легче тушить, да и уменьшается возможность передачи огня на другія занавѣси и кулисы.

Воспламененіе кулисъ возможно въ театрахъ, гдѣ часто бываетъ постановка феерій и употребляются бенгальскіе огни, факелы, фонари и т. д. При употребленіи ихъ, въ мѣстахъ, гдѣ зажигаются эти огни, обязательно долженъ находиться пожарный служитель съ ведромъ воды, въ которомъ и должны тушиться факелы и жаровни для сжиганія бенгальскаго огня.

Пожаръ въ подвалѣ.

Однимъ изъ характерныхъ внутреннихъ пожаровъ является пожаръ въ подвалѣ.

Пожаръ въ подвалѣ тѣмъ выдѣляется изъ общаго рода внутреннихъ пожаровъ, что подвалы почти всегда заполнены различными предметами, какъ то: дровами, укупорочными матеріалами, которые, представляя богатую пищу для огня, въ то же время служатъ преградою для дѣйствія струи на огонь.

Если подвалъ перекрытъ каменнымъ сводомъ безъ желѣзныхъ балокъ, то нѣтъ основаній предполагать возможность распространенія огня вверхъ и слѣдуетъ въ такомъ случаѣ обезпечить лишь выходы на площадки лѣстницъ или въ коридоры и не отворять дверей, чтобы не наполнить дымомъ помѣщенія. Если же подвалъ не имѣетъ свода или перекрытъ сводомъ на рельсахъ или желѣзныхъ балкахъ, то въ такомъ случаѣ необходимо осмотрѣть помѣщеніе, находящееся надъ подваломъ, чтобы выяснить, не проникъ ли огонь на верхъ. Когда не представляется возможности потушить пожаръ дѣйствующими снаружи стволами, то въ помѣщеніи надъ подваломъ вскрывается часть пола и въ пробитое отверстіе направляютъ стволъ, чѣмъ достигается болѣе успѣшное подавленіе огня. Одновременно съ этимъ должно сквозь окна и наружныя двери подвала вытаскивать баграми горящіе предметы и срывать доски перегородокъ. Входить въ подвалъ, пока огонь не сбитъ, не слѣдуетъ, причемъ и тогда необходимо освѣдомиться, нѣтъ ли въ немъ матеріаловъ, могущихъ выдѣлять легко воспламеняющіеся газы.

Пожаръ на водѣ.

При возникновеніи пожара на суднѣ, прибывшій на пожаръ Брантмейстеръ, кромѣ обыкновеннаго извѣщенія, сообразно силѣ огня, подаетъ извѣщеніе № 2 и 7 о прибытіи на пожаръ пожарныхъ пароходовъ, такъ какъ они, благодаря имѣющимся на нихъ пожарнымъ паровымъ трубамъ, могутъ служить прекраснымъ огнегасительнымъ средствомъ.

На нихъ возможно доставить къ горящему судну топорниковъ и даже ручныя трубы, и, наконецъ, они представляютъ собою незамѣнимое средство для отвода горящаго судна или разводки ближайшихъ къ нему.

При подобнаго рода пожарахъ вниманіе должно быть сосредоточено на томъ, чтобы огонь не могъ перейти на другія суда или надводныя и береговыя постройки. Для достиженія этой цѣли, слѣдуетъ горящее судно отвести съ помощію пароходовъ на безопасное мѣсто, т. е. на открытый берегъ или на мель, и тамъ приступить къ его тушенію и въ крайнемъ случаѣ потопить судно ударами носовой частью парохода. Если же судно отличается крѣпостью, то сдѣлать въ бортахъ его надъ ватерлиніей пробоину. Возможность пользованія пожарными пароходами нисколько не устраняетъ работу частей, которыя весьма часто могутъ быть расположены на берегу для дѣйствія на горящее судно, или на тѣ, которымъ угрожаетъ огонь.

Примѣчаніе. Пожарными пароходами надлежитъ пользоваться не только при подобнаго рода пожарахъ, но и тогда, когда пожаръ происходитъ вблизи воды, и тогда пароходы работаютъ непосредственно на пожарѣ или подаютъ воду въ бочки и трубы.

Пожаръ на людяхъ.

Пожаръ на людяхъ или, говоря вѣрнѣе, горѣніе одежды на человѣкѣ, прекращается слѣдующимъ образомъ: человѣка, на которомъ воспламенилось платье, необходимо повалить и затѣмъ набросить на него какое нибудь покрывало, которое могло бы прекратить притокъ воздуха, при чемъ полезно для скорѣйшаго заглушенія огня плотно прижимать покрывало къ пострадавшему или даже налечь на него тяжестью своего тѣла.

Горѣніе сажи въ дымовыхъ трубахъ.

Весьма нерѣдко части пожарной команды выѣзжаютъ на горѣніе сажи въ дымовыхъ трубахъ, которое само по себѣ не представляетъ опасности въ пожарномъ отношеніи, если трубы находятся въ надлежащемъ порядкѣ. Въ случаяхъ же проникновенія дыма въ помѣщеніе, въ стѣнахъ которыхъ онѣ проведены, необходимо осмотрѣть эти помѣщенія, такъ какъ при неисправности трубы огонь можетъ проникнуть сквозь щели трещинъ между чернымъ и чистымъ полами, или между чернымъ поломъ и потолочною обшивкою нижняго этажа. Въ

подобныхъ случаяхъ слѣдуетъ отбить плинтусъ или потолочную штукатурку у мѣста нахожденія трубы и, убѣдившись въ возникновеніи пожара, дѣйствовать, смотря по обстоятельствамъ, вскрывая полъ или отбивая штукатурку потолка, отрывая дрань и дощатую подшивку. Во время горѣнія сажи въ трубѣ отнюдь не закрывать съ крыши дымоходовъ и лить въ нихъ воду, во избѣжаніе разрыва трубы, т. е. образованія трещинъ, а вслѣдствіе этого и возникновенія пожара. Лучшимъ средствомъ для прекращенія горѣнія сажи въ трубѣ и очищенія самой трубы отъ нагара служитъ сжиганіе сѣрнаго цвѣта въ топкѣ, въ которой произошло горѣніе или въ находящейся этажемъ ниже. При этомъ пары горящей сѣры не только прекращаютъ горѣніе, но и отдѣляютъ слюдистый нагаръ отъ стѣнъ дымохода. Сѣрные патроны должны возиться всегда на линейкѣ.

ПРАВИЛА

для выжиганія дымовыхъ трубъ въ г. С.-Петербургѣ.

1. На основаніи *Высочайше* утвержденнаго 2 Апрѣля 1866 года положенія Комитета Г.г. Министровъ дозволяется въ фабричныхъ и заводскихъ зданіяхъ въ С.-Петербургѣ, а также и въ тѣхъ частныхъ домахъ столицы, въ которыхъ производится усиленная топка печей, очищать дымовыя трубы посредствомъ выжиганія.

2. Желающіе произвести очистку дымовыхъ трубъ посредствомъ выжиганія, домовладѣльцы или ихъ управляющіе, письменно заявляютъ о томъ Брантъ-Маіору, обозначая въ объявленіи своемъ № дома и названіе части, участка, улицы, гдѣ зданіе состоитъ, съ поясненіемъ, какого рода это строеніе, фабрика, заводъ или жилой домъ, сколько въ немъ этажей и имѣются ли при немъ брантмауеры.

3. Брантъ-Маіоръ, соображаясь съ этими данными и убѣдясь, что въ домѣ этомъ по устройству онаго можетъ быть допущена очистка трубъ посредствомъ выжиганія, назначаетъ день и часъ для выжиганія и извѣщаетъ объ этомъ заблаговременно домохозяина или управляющаго, чтобы дать ему возможность къ назначенному времени пригласить потребныхъ

мастеровъ и рабочихъ и приготовить зажигательные матеріалы.

4. При выжиганіи трубъ присутствуютъ: владѣлецъ зданія или его уполномоченный, Брантмейстеръ мѣстной части, трубочистный мастеръ и печникъ.

5. Предварительно выжиганія всѣ означенныя въ 4 п. лица свидѣтельствуютъ благонадежность трубъ и, если-бы въ трубахъ оказались трещины или другія поврежденія, то выжиганіе отлагается впредь до исправленія этихъ поврежденій.

6. Если въ назначенный для выжиганія день будетъ сильный вѣтеръ или морозъ свыше 5 градусовъ, то выжиганіе отлагается до болѣе благопріятной погоды, о чемъ Брантмейстеръ доноситъ Брантъ-Маіору.

7. Выжиганіе производитъ трубочистный мастеръ при помощи своихъ подмастерьевъ и учениковъ.

8. Брантмейстеръ мѣстной части съ резервомъ отъ одной части наблюдаетъ за ходомъ выжиганія, имѣя въ готовности пожарную трубу и бочки, наполненныя водою.

9. По окончаніи выжиганія Брантмейстеръ оставляетъ при зданіи часа на два трехъ пожарныхъ служителей для наблюденія за трубами. По истеченіи этого времени, убѣдившись, что нельзя ожидать опасныхъ послѣдствій отъ произведеннаго выжиганія, Брантмейстеръ доноситъ о благополучномъ совершеніи его Брантъ-Маіору

10. За каждый выѣздъ одного резерва для присутствованія при выжиганіи владѣлецъ зданія платитъ въ пользу эмеритальной кассы Пожарной команды 10 руб. (Положеніе объ эмерит. кас. СПБ. Пожар. ком.).

11. На обязанности Брантмейстеровъ лежитъ, при составленіи протоколовъ о выжиганіи дымовыхъ трубъ, слѣдить, чтобы въ протоколахъ непремѣнно было оговорено о суммѣ денегъ, полученной за выжиганіе.

Деньги за выжиганіе дымовыхъ трубъ представляются Завѣдывающему эмеритальною кассою Пожарной команды, при отношеніяхъ на его имя ежемѣсячно при полученіи содержанія.

ГЛАВА VIII.

Хозяйство, отчетность и правила письмоводства въ частяхъ С.-Петербургской пожарной команды.

Всѣмъ хозяйствомъ въ части управляетъ Брантмейстеръ; ближайшіе его помощники въ завѣдываніи разными частями хозяйства и исполнители его распоряженій, суть: 1) Помощникъ Брантмейстера: 2) старшій трубникъ: 3) конюшенный староста и 4) денежный артельщикъ.

Помощникъ Брантмейстера наблюдаетъ за точнымъ и добросовѣстнымъ исполненіемъ лицами, завѣдывающими отдѣльными частями хозяйства ихъ обязанностей и исполняющими разныя обязанности по хозяйству, и о всѣхъ замѣчаемыхъ уклоненіяхъ отъ должнаго порядка своевременно докладываетъ Брантмейстеру.

Брантмейстеръ, какъ главный распорядитель всѣмъ хозяйствомъ въ части, избираетъ и назначаетъ служителей для исполненія разныхъ хозяйственныхъ обязанностей; принимаетъ самъ или распоряжается о пріемѣ, чрезъ помянутыхъ лицъ, всѣхъ слѣдующихъ въ часть предметовъ довольствія и содержанія и распоряжается выдачею принятыхъ предметовъ на руки служителямъ или передачею ихъ должностнымъ лицамъ по принадлежности, причемъ ведетъ собственноручно всю отчетность по хозяйству.

Старшій трубникъ завѣдываетъ всѣмъ пожарнымъ имуществомъ, какъ то: обозомъ, инструментомъ и частью находящейся при обозѣ конской сбруи, именно: напильниками съ крюками, остромками и вожжами (въ зимнее время и попонами, возимыми на обозѣ). На обязанности его лежитъ уходъ и наблюденіе за исправнымъ состояніемъ ввѣреннаго ему имущества.

Конюшенный староста завѣдываетъ лошадьми, фуражемъ,

конскою сбруею, находящеюся въ конюшнѣ, и артельнымъ обозомъ. На его обязанности лежитъ: 1) наблюденіе за содержаніемъ лошадей; 2) пріемъ, храненіе и раздача фуража; 3) наблюденіе за чистотою въ конюшнѣ; храненіе всѣхъ конюшенныхъ принадлежностей, а также и конской сбруи и веденіе книги ковки лошадей.

Денежный артельщикъ завѣдываетъ артельнымъ хозяйствомъ въ части. На его обязанности лежитъ: 1) храненіе ввѣреннаго ему артельнаго имущества; 2) закупка, на получаемыя отъ Брантмейстера деньги, необходимыхъ припасовъ для довольствія людей; 3) закупка нужныхъ хозяйственныхъ предметовъ для команды; 4) пріемъ, храненіе и расходованіе провіанта, капусты и припасовъ; 5) выдача муки для хлѣбопеченія и доставленіе кашевару всего необходимаго для варки пищи и 6) веденіе артельной книги по покупкѣ припасовъ и отчетнаго листа объ ежедневномъ расходѣ муки, крупы и прочихъ припасовъ. На него возлагается пріемъ, храненіе и расходованіе освѣтительныхъ припасовъ для зданія.

Кромѣ лицъ, поименованныхъ выше, Брантмейстеръ назначаетъ изъ числа служителей: для веденія переписки—писаря, для варки пищи—кашевара, для хлѣбопеченія—хлѣбопека и для зажиганія лампъ и ухода за ними—ламповщика. Послѣдняя обязанность можетъ быть соединена съ другою. Въ частяхъ съ небольшимъ штатомъ служителей обязанность кашевара и хлѣбопека совмѣщается въ одномъ лицѣ.

I. Артельное хозяйство.

Къ имуществу артельнаго хозяйства причисляются: 1) кухонная посуда и котлы для варки пищи; 2) казарменная мебель, состоящая изъ кроватей, шкаповъ, столовъ, табуретовъ, картинъ, зеркалъ, лампъ, занавѣсей къ окнамъ; 3) конюшенное имущество, состоящее изъ щетокъ, скребницъ, недоуздковъ съ поводами, вилъ, лопатъ и метелъ для уборки конюшни, кормушекъ и водопойныхъ чановъ; 4) артельный рабочій (для возки фуража) обозъ и къ нему рабочая сбруя и 5) фонари и лампы.

1) Кухонная посуда должна содержаться всегда въ полномъ порядкѣ, при употребленіи тщательно вымываться, а металлическая предварительно вычищаться; имѣющая окраску-

своевременно перекрашиваться. Исправленіе и замѣна ихъ новыми производится средствами хозяйственной суммы. Исправленіе же котловъ и чугуновъ для варки пищи и луженіе ихъ, или замѣна новыми, производится по требованію Городскою Управою.

2) Казарменное имущество: кровати, столы, табуреты, сундуки, какъ находящіеся въ употребленіи у каждаго служителя, лежатъ по содержанію въ чистотѣ и сбереженіи на отвѣтственности ихъ; ремонтируются по мѣрѣ надобности средствами хозяйственной суммы.

3) Конюшенное имущество: кормушки, кошели, водопойные чаны, лари для овса — также должны быть содержимы въ постоянной чистотѣ, а водопойные чаны — окрашены. Кормушки и кошели ремонтируются Городскою Управою, лари и чаны на средства хозяйств. суммы, а щетки, скребницы и метлы пріобрѣтаются на деньги, для сего отпускаемыя

Какъ казарменное, такъ и конюшенное имущество, заведенное Городскимъ Управленіемъ, ремонтируется, по сношенію Г. Брантъ-Маіора съ Городскою Управою—по мѣрѣ дѣйствительной въ томъ надобности.

4) Артельный обозъ—содержать въ исправности. Мелочныя и незначительныя исправленія обоза могутъ быть производимы домашними средствами; если же встрѣтится надобность въ пріобрѣтеніи такового вновь или въ капитальномъ ремонтѣ, то объ этомъ доносится г. Брантъ-Маіору для зависящаго съ его стороны распоряженія, и ремонтъ производится средствами хозяйственной суммы.

5) Лампы и фонари ремонтируются и замѣняются новыми городскимъ подрядчикомъ; съ требованіями Брантмейстера обращаются къ участковому комиссару.

Для пріобрѣтенія стеколъ на лампы и свѣтилень, производится Городскою Управою отпускъ денегъ въ установленномъ размѣрѣ, по числу ламиъ. Деньги эти выдаются Брантмейстеру два раза въ годъ: въ январѣ и сентябрѣ и расходуются имъ самимъ.

6) Сигнальные знаки на каланчахъ: шары, кресты, фонари, флаги въ положенномъ числѣ и подъемныя для нихъ принадлежности содержать въ полнѣйшей исправности, обращая при этомъ вниманіе, чтобы не было битыхъ стеколъ въ фонаряхъ и дыръ въ флагахъ и чтобы послѣдніе были всегда

длиною 4 аршина и изъ трехъ полосъ. На ремонтъ знаковъ и веревокъ для подъема отпускается въ распоряженіе Брантмейстера по 13 рублей въ годъ, въ числѣ ремонтной суммы. Исправленіе же штыря и баланса каланчи вѣдаетъ Городская Управа.

I. Хозяйственная сумма.

Для удовлетворенія хозяйственныхъ надобностей команды существуетъ хозяйственная сумма, на образованіе которой служитъ постоянный денежный отпускъ на штатное число служителей по 1 руб. 80 коп. въ годъ на человѣка.

Деньги эти отпускаются въ часть впередъ на каждые три мѣсяца по разсчету, объявляемому въ приказѣ по командѣ.

Хозяйственныя надобности, на которыя разрѣшается дѣлать расходы изъ хозяйственной суммы, слѣдующія:

Покупка и исправленіе кухонной посуды: чашекъ, ложекъ, солонокъ, ножей, вилокъ, графиновъ, стакановъ, кружекъ и т. п.; покупка и исправленіе капустныхъ и квасныхъ бочекъ, ведеръ и принадлежностей къ нимъ, пилъ для пилки дровъ, починка артельн. роспусковъ и саней, артельной сбруи и дугъ, заведеніе и содержаніе полотняной одежды для кашеваровъ и хлѣбопековъ; пріобрѣтеніе канцелярскихъ принадлежностей. пріобрѣтеніе газетъ или журналовъ для чтенія команды и т. д.

Расходы изъ хозяйственной суммы на обыкновенныя исправленія, не превышающіе 5 руб., производятся распоряженіемъ Брантмейстера, каковая сумма и вписывается въ расходъ; о расходахъ на пріобрѣтеніе новыхъ предметовъ хозяйства или ремонтъ старыхъ свыше 5 руб. доносится рапортомъ Брантъ-Маіору и по разрѣшеніи выписать деньги въ расходъ, о чемъ объявляется въ приказѣ по командѣ, деньги выписываются въ расходъ съ указаніемъ № приказа по командѣ.

Расходы изъ этой суммы на такія потребности, которыя выше не опредѣлены, производятся по дѣйствительной надобности и съ предварительнаго разрѣшенія г. Брантъ-Маіора.

II. Образная сумма.

Образная сумма, составляя принадлежность командnаго образа, исключительно употребляется на его украшеніе или украшеніе образной команды и на религіозныя потребности служителей.

Она составляется: 1) изъ денегъ, жертвуемыхъ на масло къ образу; 2) изъ денегъ, добровольно отпускаемыхъ въ особую кружку, запечатанную печатью Брантмейстера и находящуюся при образѣ за замкомъ, ключъ отъ которой хранится у артельщика; 3), изъ денегъ, выручаемыхъ отъ продажи восковыхъ свѣчей и 4) изъ денегъ, остающихся послѣ умершихъ чиновъ, по завѣщанію.

Ежемѣсячно находящіяся въ кружкѣ деньги вынимаются, въ присутствіи Брантмейстера, его Помощника и артельщика, и записываются въ денежную книгу образной суммы.

Образная сумма расходуется: на украшеніе образа, по желанію служителей, на масло и свѣчи къ образамъ, на уплату священнику за молебны и панихиды, за исповѣдные списки служителей и украшеніе образной команды, гдѣ таковая есть.

Расходъ изъ этой суммы на покупку масла и свѣчъ производится артельщикомъ съ разрѣшенія Брантмейстера; на украшеніе же образа и пріобрѣтеніе какихъ либо принадлежностей къ нему, превышающихъ стоимостью 5 р., испрашивается разрѣшеніе г. Брантъ-Маіора. На погребеніе служителей испрашивается разрѣшеніе расходовать изъ образной суммы, если не будетъ сдѣлано распоряженіе о покрытіи расходовъ изъ другихъ суммъ.

III. Наградная сумма.

Въ наградную сумму поступаютъ: 1) деньги, получаемыя отъ разныхъ лицъ и учрежденій въ награду за тушеніе пожаровъ, за отличныя дѣйствія на нихъ, за наряды и т. п. и 2) штрафныя деньги, удержанныя со служителей за проступки приказами по командѣ.

Примѣчаніе. Штрафныя деньги удерживаются изъ перваго жалованья служителей по оштрафованіи, при выдачѣ такового.

Всѣ, поступившія въ теченіе года въ наградную сумму деньги, распредѣляются въ награду служителямъ къ новому году за безукоризненную службу, причемъ Брантмейстеръ, къ 20 декабря каждаго года, представляетъ г. Брантъ-Маіору именной списокъ тѣхъ служителей, коихъ онъ признаетъ достойными награжденія, раздѣляя ихъ на три разряда и относя: къ 1-му отличающихся поведеніемъ, знаніемъ службы и занимающихъ отдѣльныя должности; ко 2-му отличающихся такими же качествами, но не занимающихъ отдѣльныхъ должностей и къ

3-му прочихъ, заслуживающихъ поощренія. Служителей же, подвергавшихся денежнымъ штрафамъ, представляютъ къ возвращенію таковыхъ, если они въ теченіе 6 мѣсяцевъ, послѣ оштрафованія, службою обратили на себя вниманіе.

Кромѣ этого, подобный расходъ изъ этой суммы можетъ быть производимъ и въ теченіе года для тѣхъ служителей, которые при оставленіи службы достойны награжденія за продолжительное пребываніе въ командѣ.

О подобныхъ служителяхъ Брантмейстеръ входитъ съ представленіемъ къ г. Брантъ-Маіору, причемъ размѣръ вознагражденія, смотря по суммѣ имѣющихся денегъ, или опредѣляетъ самъ, или испрашиваетъ назначенія вознагражденія у г. Брантъ-Маіора, о чемъ и объявляется въ приказахъ по командѣ.

Всѣ вышеуказанныя денежныя суммы состоятъ въ командѣ и значатся по денежнымъ книгамъ; сверхъ этихъ суммъ въ части имѣется съѣстная сумма, отпускаемая на довольствіе служителей. Деньги съѣстной суммы записываются тоже въ денежную книгу и расходуются на довольствіе (смот. привароч. довольствіе).

IV. Денежное довольствіе.

О жалованьи.

Для полученія въ часть слѣдуемаго служителямъ жалованья Брантмейстеръ представляетъ именной списокъ служителей, къ 1 числу каждаго мѣсяца, за своею подписью.

При составленіи списка соблюдается: чтобы служителя были написаны по разрядамъ (окладамъ) жалованья:, чтобы въ разряды они были вписаны по времени поступленія на службу; чтобы о перечисленныхъ на высшіе и смѣщенныхъ на низшіе оклады, а также и о зачисленныхъ вновь на службу, было помѣщено, съ какого числа именно считается перемѣна или зачисленіе, а также былъ выставленъ и № приказа по командѣ, въ коемъ эти служителя значились, чтобы о служителяхъ, получающихъ жалованье въ мѣстахъ ихъ прикомандированія, было отмѣчено, что находится въ такой то командировкѣ, и чтобы убывшіе въ теченіе мѣсяца служителя были показаны въ спискѣ послѣдними (прилож. 1).

По полученіи списковъ въ Канцелярію составляется разсчетъ на выдачу въ части жалованья и по объявленіи въ

приказѣ по командѣ о днѣ выдачи жалованья, Брантмейстеръ принимаетъ таковое отъ Брантъ-Маіора и въ тотъ-же день раздаетъ служителямъ подъ роспись, наблюдая при этомъ, чтобы служителя въ спискѣ расписывались собственноручно «столько-то рублей и, если есть, «столько-то коп. получилъ такой-то», чтобы за неграмотныхъ расписывался товарищъ въ такомъ-же порядкѣ, но съ прибавленіемъ «а за него неграмотнаго расписался такой-то».

Оставшіяся нерозданными деньги отъ людей, находящихся въ отпуску или въ больницѣ, хранятся у Брантмейстера; въ раздаточномъ спискѣ, гдѣ должна быть роспись, отмѣчается «въ отпуску» или «въ больницѣ», затѣмъ раздаточный списокъ, по удостовѣреніи подписью Брантмейстера, представляется въ Канцелярію Г. Брантъ-Маіора не позже, какъ на третій день по принятіи жалованья

По возвращеніи изъ отпуска или возвращеніи изъ больницы, деньги, оставшіяся у Брантмейстера, выдаются подъ особыя росписки, которыя также представляются въ Канцелярію. О деньгахъ же, оставшихся отъ умершихъ служителей, доносится Г. Брантъ-Маіору на предметъ употребленія ихъ по закону, или для выдачи женѣ, если она проживала съ нимъ на казенной квартирѣ, или извѣстна товарищамъ.

V. Мундирныя вещи и сапожный товаръ.

Мундирныя вещи и сапожный товаръ принимаются въ часть, согласно приказа по командѣ, Брантмейстеромъ, при Помощникѣ его, и вносятся въ арматурный списокъ, выдаваемый изъ Канцеляріи Г. Брантъ-Маіора (прилож. II), причемъ смотровое и рабочее обмундированіе и фуражки по сроку хранятся въ цейхгаузѣ, а остальныя вещи: шинель, башлыкъ, полушубокъ и китель, а также и сапожный товаръ выдаются на руки служителямъ для постояннаго употребленія. По выслуженіи срока вещи выдаются служителю на руки и поступаютъ въ его собственность.

Примѣчаніе. Цейхгаузами завѣдываетъ Помощникъ Брантмейстера, подъ отвѣтственностью Брантмейстера.

Мундирныя вещи получаются въ часть съ наложенными на нихъ въ шваль масляною краскою клеймами, обозначающими годъ постройки. Въ части же на вещахъ непремѣнно должны быть нашиты ярлыки съ надписью начальной буквы

имени и полной фамиліи служителя, которому эти вещи выданы.

Каски и поясные ремни, имѣющіеся въ частяхъ II-го срока, употребляются для постоянной службы и находятся у служителей и на линейкѣ.

Каски и ремни I-го срока хранятся въ цейхгаузѣ и выдаются временно на руки для нарядовъ.

Брантмейстеръ наблюдаетъ: 1) чтобы всѣ мундирныя вещи, каски и ремни, находящіеся на рукахъ, содержались въ полной исправности и употреблялись опрятно и бережно, требуя отъ Помощника Брантмейстера постояннаго личнаго по сему надзора и 2) чтобы вещи, хранящіяся въ цейхгаузѣ, въ числѣ ихъ и постовая одежда, содержались въ полномъ порядкѣ и съ необходимыми предосторожностями отъ порчи.

Подобное же наблюденіе должно быть и въ отношеніи рабочаго обмундированія, возимаго на обозѣ и надѣваемаго при работахъ на пожарѣ. На Помощника Брантмейстера возлагается еженедѣльный осмотръ его на людяхъ. Обмундированіе это хранится въ трубныхъ, въ особоустроенныхъ для этого шкафахъ.

VI. Аммуничныя деньги.

Аммуничныя деньги установлены какъ на шитье сапогъ, такъ и вмѣсто выдачи натурою аммуничныхъ вещей, именно: холста рубашечнаго, исподнихъ брюкъ, галстуха, портянокъ, пары шерстяныхъ чулокъ и двухъ паръ черныхъ суконныхъ наушниковъ и черн. сукон. рукавицъ. Деньги эти въ опредѣленной суммѣ, по разсчету на наличное число служителей, отпускаются въ части вмѣстѣ съ жалованьемъ, съ которымъ и выдаются на руки. Брантмейстеръ наблюдаетъ, чтобы люди на аммуничныя деньги пріобрѣтали всѣ положенныя аммуничныя вещи и содержали ихъ въ исправности.

VII. О провіантскомъ довольствіи.

Провіантъ отпускается въ части натурою по разсчету опредѣленной дачи для каждаго служителя. Дача провіанта состоитъ изъ муки для приготовленія хлѣба и крупы для каши.

Ежемѣсячное количество слѣдуемаго провіанта на наличное число людей объявляется въ приказѣ по командѣ (разсчетомъ и ассигновками).

Провіантъ принимается отъ подрядчика, подъ наблюденіемъ назначеннаго для пріемки Брантмейстера и Помощника,

которые производятъ освидѣтельствованіе его качества и повѣряютъ мѣру и вѣсъ, согласно заключеннаго съ подрядчикомъ контракта.

О предстоящемъ пріемѣ объявляется въ приказѣ по командѣ съ указаніемъ, какое количество подводъ и куда должны быть высланы за пріемомъ провіанта, причемъ для пріема назначаются артельщики или кашевары съ необходимымъ числомъ рабочихъ. Въ принятіи фуража Брантмейстеръ выдаетъ подрядчику квитанцію.

Отпускъ провіанта производится въ примѣрномъ количествѣ, но всегда полными четвертями или кулями.

По доставленіи въ часть принятый провіантъ осматривается Брантмейстеромъ и записывается въ установленный отчетный листъ, выдаваемый на каждый мѣсяцъ за подписью Г. Брантъ-Маіора, съ переводомъ муки на пуды, и затѣмъ выдается артельщику для расходованія, по мѣрѣ надобности; при этомъ наблюдается, чтобы расходованіе его производилось по мѣрѣ пріемки, дабы не давать ему залеживаться и тѣмъ портиться.

Мѣшки и кули, отпущенные съ провіантомъ, находятся у артельщика и расходуются на хозяйственную потребность.

Полученная въ часть мука выдается по мѣрѣ надобности хлѣбопеку, для перепеченія въ хлѣбъ, а также и на приготовленіе кваса.

Испеченный хлѣбъ сдается хлѣбопекомъ артельщику, который и расходуетъ его для довольствія людей изъ общаго лотка, безъ опредѣленной порціи для каждаго, наблюдая при этомъ, чтобы хлѣбъ былъ достаточно свѣжій и чтобы во всякое время дня въ лоткѣ его было необходимое количество.

Съ разрѣшенія Брантмейстера, не довольствующимся изъ котла, женатымъ служителямъ, семейства коихъ живутъ при части на казенныхъ квартирахъ, провіантъ въ установленномъ размѣрѣ выдается на руки. По желанію ихъ, вмѣсто муки, имъ можетъ быть выдаваемъ печеный хлѣбъ по 3 фун. въ день на человѣка. Допускается выдача денегъ за провіантъ по контрактной цѣнѣ, дѣйствительной стоимости муки и крупы.

По разсчету дѣйствительной стоимости муки дозволяется продавать хлѣбъ постороннимъ лицамъ, живущимъ въ зданіи части, именно: телеграфистамъ, семейнымъ, если имъ недо-

стаетъ своей порціи, пріемному покою и друг. Деньги эти поступаютъ въ съѣстную сумму.

О могущемъ быть экономическомъ провіантѣ Брантмейстеръ доставляетъ свѣдѣнія въ Канцелярію по третямъ года въ концѣ апрѣля, августа и декабря мѣсяцевъ.

О приварочномъ довольствіи.

Приварочныя деньги выдаются ежемѣсячно Г. Брантъ-Маіоромъ на наличное число людей изъ установленнаго суточнаго оклада по разсчету, объявленному каждый разъ въ приказѣ по командѣ.

Приварочныя деньги поступаютъ въ съѣстную сумму, служатъ для покупки мяса, масла, соли, овощей и другихъ съѣстныхъ припасовъ для приготовленія пищи по установленной раскладкѣ и ни на какія другія надобности, кромѣ продовольствія людей, употребляемы быть не могутъ.

Полученныя приварочныя деньги Брантмейстеръ выдаетъ для текущихъ расходовъ артельщику на руки, по мѣрѣ надобности, наблюдая: 1) чтобы у него не находилось на рукахъ болѣе 25 рублей; 2) чтобы всѣ припасы, употребляемые для приготовленія въ пищу, покупались лучшаго качества и по возможно умѣреннымъ цѣнамъ, и 3) чтобы артельщикъ не дозволялъ себѣ входить съ торговцами въ какія либо предосудительныя сдѣлки или брать что либо въ долгъ. Каждую произведенную выдачу Брантмейстеръ записываетъ на приходъ въ книгу артельщика, а артельщикъ въ полученіи денегъ росписывается въ книгѣ, имѣющейся у Брантмейстера.

Припасы покупаются артельщикомъ; въ помощь ему, при покупкѣ ихъ, назначается по наряду Помощника Брантмейстера, одинъ изъ служителей, фамилія котораго вносится въ книгу артельщика, а затѣмъ вносятся купленные припасы.

Припасы, за исключеніемъ скоропортящихся, должны покупаться преимущественно онтомъ, насколько позволяетъ мѣдля ихъ храненія, но во всякомъ случаѣ не болѣе мѣсячной пропорціи; этимъ устраняется необходимость ежедневныхъ покупокъ, упрощается отчетность и удешевляется стоимость довольствія.

Припасы, купленные артельщикомъ, свидѣтельствуются тотчасъ-же Брантмейстеромъ или Помощникомъ при дежурномъ

по командѣ и, если окажутся годными для употребленія—записываются въ установленный отчетный листъ (прилож 9) и остаются у него на храненіи, подъ его отвѣтственностью, въ назначенныхъ для сего помѣщеніяхъ; припасы же, оказавшіеся при освидѣтельствованіи недоброкачественными, должны быть немедленно замѣнены другими.

Принятая артельщикомъ крупа расходуется наравнѣ съ прочими приварочными припасами.

Выданные кашевару припасы согласно утвержденной раскладкѣ при самомъ вложеніи въ котелъ должны быть свѣшаны и измѣрены дежурнымъ по командѣ въ присутствіи артельщика и кашевара. Продукты должны быть положены по числу людей, согласно утвержденной раскладки. Наблюденіе за этимъ имѣетъ дежурный по командѣ и Помощникъ Брантмейстера. Когда мясо сварилось, то кашеваръ его вынимаетъ и въ присутствіи дежурнаго по командѣ разрѣзаетъ на порціи по числу людей. Порціи должны быть совершенно ровныя и не менѣе 24 зол. вѣсомъ (обыкновенная порція) и 46 золот. (улучшенная при выдачѣ фунт. порціи). Когда мясо изрѣзано, то укладывается на лотокъ и, покрытое чистою холстинкою, хранится до роздачи обѣда. Взамѣнъ мясной пищи въ постные дни приготовляется пища съ рыбою или грибами. (Время наступленія постной варки объявляется въ приказѣ по командѣ). По средамъ и пятницамъ, взамѣнъ постной пищи, можетъ быть приготавливаема мясная съ обыкновенной порціей мяса (съ разрѣшенія Г-на Брантъ-Маіора) или вмѣсто рыбы и грибовъ употребляется мясной ссѣкъ.

Горячая пища приготовляется два раза въ день (обѣдъ и ужинъ). Выдача пищи должна быть производима всѣмъ служителямъ **одновременно**. Раньше обѣдаютъ лишь люди, назначаемые въ караулъ, и часовые.

Для людей, находящихся въ отлучкѣ по дѣламъ службы, оставляется горячая пища и по возвращеніи выдается кашеваромъ.

Приготовленіе улучшенной пищи, состоящей изъ фунта мяса, пироговъ и макаронъ, вмѣсто каши, разрѣшается въ дни высокоторжественные и праздничные, согласно разрѣшенія въ приказѣ по командѣ.

Винныя порціи выдаются лишь по объявленіи о томъ въ

приказѣ по командѣ. Чарки водки считаются въ $^1/_{100}$ часть ведра.

Примѣчаніе 1. Въ особыхъ случаяхъ, именно: во время усиленныхъ работъ на пожарахъ, во время ненастной или холодной погоды при пожарахъ, винныя порціи могутъ быть выдаваемы по личному разрѣшенію Г. Брантъ-Маіора или на пожарѣ, или по прибытіи домой. 2) Не употребляющимъ вина выдаются деньги по стоимости винной порціи.

Къ деньгамъ, отпускаемымъ на приварочное довольствіе, причисляются также деньги: 1) выручаемыя отъ продажи хлѣба или довольствія посторонихъ лицъ; 2) получаемыя за экономическій провіантъ и 3) отпускаемыя на заготовленіе капусты.

Отпускъ денегъ на капусту производится одинъ разъ въ годъ по разсчету, объявляемому въ приказѣ, на штатное число людей въ количествѣ ведеръ, указанномъ въ раскладкѣ, и съ переложеніемъ ведеръ на пуды въ годовой потребности, считая годъ съ 1 октября по 1 октября.

Заготовленіе капусты возлагается на Брантмейстера, который пріобрѣтаетъ ее въ свѣжемъ видѣ и приготовляетъ въ рубленномъ, съ такимъ разсчетомъ, чтобы она закисла къ началу потребленія.

Деньги за экономическій провіантъ выдаются по контрактнымъ цѣнамъ за каждую треть года и записываются на приходъ по денежной книгѣ съѣстной суммы.

Брантмейстеръ постоянно наблюдаетъ: чтобы артельщикъ непремѣнно ежедневно записывалъ въ книгу и отчетный листъ купленные продукты; чтобы продукты для приготовленія пищи клались въ котелъ въ количествѣ, опредѣленномъ раскладкой, и чтобы кашеваръ зналъ свое дѣло и исполнялъ его добросовѣстно.

Женатымъ служителямъ, кои живутъ съ семействами при командѣ, приварочныя деньги въ установленномъ окладѣ могутъ быть выдаваемы на руки

Содержаніе огорода Шлиссельбургской части. Огородъ всецѣло содержится для разведенія капусты для части въ годовой потребности; на содержаніе его, покупку разсады и всѣхъ огородныхъ принадлежностей и орудія для обработки— отпускъ производится распоряженіемъ Г. Брантъ-Маіора въ дѣйствительной потребности.

О фуражномъ довольствіи.

Фуражъ, состоящій изъ опредѣленной дачи овса, сѣна и соломы, назначается, отпускается, принимается и расходуется такъ же, какъ и провіантъ согласно ассигновкамъ, объявляемымъ въ приказѣ по командѣ; пріемъ его, храненіе и расходованіе возлагается на конюшеннаго старосту подъ наблюденіемъ Помощника Брантмейстера и отвѣтственностью Брантмейстера.

Для пріема фуража назначается Брантмейстеръ, на обязанности котораго лежитъ освидѣтельствовать фуражъ. Въ помощь ему назначается Помощ. Брантм. и 3 старосты; они наблюдаютъ за вѣсомъ и нагрузкою фуража, причемъ воспрещается грузить на подводу болѣе 30—35 пуд. По принятіи фуража Брантмейстеръ подписываетъ квитанцію подрядчику, а вѣдомость выданному фуражу въ части представляетъ въ Канцелярію г. Брантъ-Маіора. Если при пріемѣ фуража или провіанта онъ окажется недоброкачественнымъ или несходнымъ съ образцами, то Брантмейстеръ немедленно докладываетъ лично или по телефону г. Брантъ-Маіору и до полученія распоряженія прекращаетъ пріемку.

Порожніе кули изъ-подъ овса и мѣшки хранятся и сдаются подрядчику по распоряженію Канцеляріи (за деньги).

Фуражъ, принятый въ части, вписывается въ особую фуражную книгу (на каждый годъ должна быть новая книга) (прилож. 11).

О ремонтныхъ деньгахъ.

Для обезпеченія чистоты въ содержаніи лошадей, въ распоряженіе Брантмейстера отпускается, въ числѣ такъ называемой ремонтной суммы, въ годъ: на щетки и скребницы— въ части по 30 рублей, резервы — по 10 рублей; на мыло для мытья лошадей въ части по 5 рублей, въ резервы—по 2 руб. Деньги эти отпускаются впередъ на каждые три мѣсяца въ январѣ, апрѣлѣ, іюлѣ и октябрѣ мѣсяцахъ.

Въ обезпеченіе исправнаго содержанія въ чистотѣ сбруи производится въ порядкѣ, указанномъ выше, отпускъ на смазку сбруи въ части—по 6 рублей и резервы—по 3 руб.

Для обезпеченія въ исправности содержанія нѣкоторыхъ частей обоза и инструмента, производится вышеуказаннымъ порядкомъ отпускъ въ годъ:

	въ часть	резервъ
На смазку осей.	24 руб.	10 руб.
» веревки съ крюками для вкатыванія обоза	по 25 коп.	
» мыло для мытья обоза.	3 руб.	2 руб.
» тряпки	2 »	1 »
» подъемную веревку	3 »	
» ручные фонари . . . по 75 коп.		
» факелы	20 руб.	10 руб.

Отпускъ масла деревяннаго, сала, обтирокъ, мази для чистки паровой машины и каменнаго угля производится изъ Пожарнаго Депо.

Вышеуказанныя деньги расходуются Брантмейстеромъ по мѣрѣ надобности по его усмотрѣнію.

Содержаніе конской сбруи въ исправности производится домашними мѣрами, для чего получаются ремни, пряжки и дратва изъ Депо или отправляется для замѣны въ Пожарное Депо, если необходимъ капитальный ремонтъ.

Исправленіе, замѣна и заведеніе вновь обоза и инструментовъ и руководство относится къ вѣдѣнію Пожарнаго Депо.

Окраска обоза производится одновременно во всѣхъ частяхъ распоряженіемъ Г. Брантъ-Маіора, и краска, кисти и лакъ выдаются изъ Депо по числу ходовъ.

Ремонтъ касокъ и замѣна ихъ и ремней производятся въ Пожарномъ Депо, по требовательнымъ запискамъ Брантмейстеровъ. (прилож. V).

О собственныхъ деньгахъ и вещахъ служителей.

Храненіе собственныхъ денегъ служителями въ казармахъ, а также и пріемъ ихъ на храненіе Брантмейстеромъ—воспрещается. Служителя свои сбереженія должны вносить на храненіе въ Сберегательныя кассы или Государственный Банкъ; въ видахъ облегченія ихъ въ этомъ, вслѣдствіе незнанія существующихъ по сему правилъ, они могутъ обращаться къ содѣйствію Завѣдывающаго эмеритальною кассою команды, на котораго возлагается временное храненіе ихъ, со внесеніемъ въ спеціально установленную для сего приходорасходную книгу.

Собственныя вещи служителя должны держать въ сундукахъ и шкафахъ подъ замкомъ. Статское платье, если таковое есть, должно быть сдаваемо на храненіе въ цейхгаузъ

или храниться въ спеціально для этого устроенныхъ шкапахъ и выдача его на руки можетъ быть произведена съ разрѣшенія Брантмейстера.

Письмоводство въ частяхъ.

Для веденія переписки въ частяхъ назначаются по одному командному писарю въ каждую часть, на обязанность которыхъ возлагается переписка бумагъ, составленіе списковъ служителей (прилож. 3 и 4), описи лошадей (прилож. 5 и 6) требовательныхъ списковъ на жалованіе (прилож. 1), веденіе книги служителей (алфавитъ) (прилож. 7), арматурныхъ списковъ (прилож. 2), полученіе приказовъ и ихъ храненіе и наблюденіе за командной библіотекой

Переписка Брантмейстеровъ выражается въ донесеніяхъ своему прямому начальнику—Брантъ-Маіору о всемъ, происшедшемъ въ частяхъ (рапорты), или въ запискахъ, адресуемыхъ на имя Канцеляріи, или въ перепискѣ по дѣламъ службы одного Брантмейстера съ другимъ или съ городскимъ комиссаромъ и Городскою Управою по дѣламъ, касающимся ремонта зданія, доставки дровъ и т. п. (отношенія).

Всѣ посылаемые какъ рапорты, такъ и отношенія и записки должны быть написаны на бланкѣ кратко и четко, безъ помарокъ и занумерованы, причемъ въ бумагѣ обозначается, кому таковая адресована.

Всѣ бумаги, отправляемыя изъ части, должны быть вписаны въ особую книгу (исходящій журналъ), гдѣ они занумеровываются по порядку, и въ разсыльную книгу, при которой бумаги отправляются, и гдѣ должна быть росписка въ полученіи бумаги лицомъ, которому она адресована. Въ исходящемъ журналѣ записывается краткое содержаніе бумаги.

Рапортами Брантмейстера доносятъ Брантъ-Маіору о всемъ, случившемся въ части: о выѣздахъ на пожаръ (прил. 13); объ освидѣтельствованіи торговыхъ помѣщеній и фабрикъ, о выжиганіи дымовыхъ трубъ; о разрѣшеніи отпуска служителямъ. Рапортомъ же Брантмейстеръ входитъ съ представленіемъ о зачисленіи служителей на службу (прил. 16), представляя при этомъ документы зачисляемаго, его годовую подписку, свѣдѣніе о семейномъ положеніи и медицинское свидѣтельство; о перечисленіи служителей на высшіе разряды и о проступкахъ служителей, причемъ въ послѣднемъ случаѣ

представляется и выписка изъ штрафного журнала, а также о деньгахъ, полученныхъ командою въ награду, и т. д.

Записками Брантмейстеръ увѣдомляетъ Канцелярію объ исполненіи какого либо пункта приказа: о заболѣвшихъ служителяхъ и лошадяхъ; о прибывшихъ изъ лазарета; о высылкѣ наряда въ театръ, если тамъ не содержится постоянный караулъ, а также увѣдомляетъ записками для доклада г. Брантъ-Маіору о разрѣшеніи кратковременныхъ отлучекъ (на $^1/_2$ сут. или сутки). Для болѣе продолжительныхъ отпусковъ подаютъ рапорты (прил. 12).

Мѣстная часть вмѣсто рапорта о пожарѣ доставляетъ въ Канцелярію листокъ о пожарѣ (прилож. 14), въ которомъ помѣщаются свѣдѣнія, необходимыя для статистическаго листка. Листки о пожарахъ должны быть доставляемы тотчасъ же по возвращеніи части съ пожара. При несчастныхъ случаяхъ со служителями на пожарахъ Брантмейстеръ мѣстной части долженъ оговорить въ листкѣ о пожарѣ о числѣ пострадавшихъ чиновъ пожарной команды, а Брантмейстеръ той части, служителя которой пострадали на пожарѣ, доставляетъ въ Канцелярію немедленно послѣ пожара листокъ о пострадавшемъ (прилож. 15).

Кромѣ вышеуказанныхъ свѣдѣній, Брантмейстера должны доставлять еще свѣдѣнія о количествѣ людей и лошадей, находящихся въ части на довольствіи, а также о всѣхъ перемѣнахъ, происходившихъ въ продолженіе мѣсяца. Въ экстренныхъ случаяхъ донесенія могутъ быть подаваемы телеграммами, написанными на бланкахъ, возможно сокращеннѣе (прилож. 17).

Для представленія свѣдѣній и бумагъ назначены слѣдующіе сроки:

1 разъ въ годъ къ 20-му декабря.	Списки для представляемыхъ къ наградѣ къ Новому году.
Два раза въ годъ къ 20 іюня и къ 20 дек.	Списки служителямъ, избраннымъ артельщиками.
Каждый мѣсяцъ къ 1-му числу.	1) Списокъ на жалованье. 2) Свѣдѣніе о количествѣ проданнаго печенаго хлѣба и деньгахъ, полученныхъ за довольствіе постороннихъ лицъ. 3) Записка объ осмотрѣ пожарныхъ водопроводныхъ кранов.ъ.

Къ 20 мая, 20 сентября и 20 декабря.	Свѣдѣніе объ экономическомъ провіантѣ.
Ко 2-му числу.	Денежныя книги и отчетный листъ.
Къ 16-му числу.	1) Свѣдѣнія о количествѣ находящихся на довольствіи людей и лошадей. 2) Записка объ осмотрѣ пожарныхъ крановъ. 3) Раздаточный списокъ на выданное служителямъ жалованье съ росписками получателей. 4) Рапортъ о количествѣ денегъ, пожертвованныхъ къ образу на масло.
Ежедневно.	1) Листки о пожарахъ, причемъ таковые должны быть доставляемы къ 7 ч. утра о всѣхъ пожарахъ, бывшихъ съ 7 ч. вечера до 7 ч. утра, и къ 7 ч. вечера о пожарахъ, бывшихъ днемъ, и рапорты о выѣздѣ на пожары. 2) Рапорты и записки въ Канцелярію, причемъ экстренныя бумаги доставляются къ 7 ч. утра (въ конвертахъ, на которыхъ дѣлается надпись экстренно), и всѣ остальные къ 11 ч. утра, послѣдніе могутъ быть доставляемы черезъ караульныхъ.

Отчетность.

Каждый мѣсяцъ, къ первому числу, въ части выдается за подписью Брантъ-Маіора отчетный листъ на мѣсяцъ. Въ соотвѣтственныхъ графахъ вписывается наличное количество продуктовъ, оставшихся къ первому числу, а также количество продуктовъ, пріобрѣтаемыхъ въ продолженіе текущаго мѣсяца (прилож. 9). Ежедневно артельщикъ вписываетъ въ отчетный листъ варку пищи, количество хлѣба и продуктовъ, израсходованныхъ въ продолженіе дня; въ соотвѣтственной графѣ де-

журный по командѣ по провѣркѣ продуктовъ росписывается. Въ концѣ мѣсяца Брантмейстеръ, провѣривъ итоги и расходъ артельщика по отчетному листу и по книгѣ артельщика, вписываетъ количество израсходованныхъ денегъ по различнымъ отдѣламъ хозяйства, а также количество остающихся на лицо денегъ, скрѣпляетъ отчетный листъ своею подписью и вмѣстѣ съ денежной книгой представляетъ въ Канцелярію для провѣрки.

Въ денежную книгу Брантмейстеръ вписываетъ получаемыя деньги немедленно по полученіи, а также расходъ согласно отчетнаго листа (прилож. 10).

Кромѣ отчетнаго листа, у артельщика имѣется книга, въ которой вписываются купленные продукты, а также кто покупалъ ихъ съ артельщикомъ, а командный писарь ведетъ дневникъ числа людей и лошадей, находящихся на довольствіи. Для отчетности фуража существуетъ въ частяхъ книга, куда вписывается количество полученнаго овса и сѣна, а также расходъ его (прилож. 11).

Сверхъ этихъ книгъ, въ частяхъ и резервѣ ведется книга ковки лошадей, въ которую записывается число подковъ, гвоздей и шиповъ, отпущенныхъ въ каждую часть (прилож. 18).

Приложеніе I.

СПИСОКЪ

на истребованіе жалованія, аммуничныхъ и другихъ денегъ для служителей Рождественской части С.-Петербургской пожарной команды за сентябрь 1899 года.

Сентября 30 дня 1899 г.

№№ по порядку.	Имена и фамиліи.	Жалованіе.		Аммуничныя.		На довольствіе и обмундиров.		За караулъ въ Зим. Дворецъ.		Наградныя.	ИТОГО.		Росписка въ полученіи.
		Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	К.	Р.	Р.	К.	
1	**Помощникъ Брантмейстера.** Иванъ Федоровъ.	32	90	—	—	10	—	—	—	15	57	90	Пятьдесятъ семь рубл. девяносто коп. получилъ Иванъ Федоровъ
2	**Исп. об. сверхком. Брантмейстера.** Павелъ Катовичъ.	23	50		—	10	—	6	75	—	40	25	Сорокъ рублей двадцать пять коп. получилъ П. Котовичъ.
3	**Машинистъ.** Дмитрій Петрянинъ. . . .	50	—	—	—	—	—		—	—	50	—	Пятьдесятъ руб. получилъ Д. Петрянинъ.
	Служителя I разр.												
4	Ефимъ Матвѣевъ.	23	50	—	25	—	—	—	—	3	26	75	Двадцать шесть руб. семьдесятъ пять коп. получилъ Е. Матвѣевъ
5	Венедиктъ Колосовскій . . .	23	50		25	—	—	—	—	—	2[illegible]	75	
6	Иванъ Кирсановъ (перечисленъ въ I раз. съ 1-го сент. Приказъ по ком. 1 сент. за № 241).	23	50	—	25		—	—	—	—	23	75	
	Служителя II разр.												
7	Василій Синягинъ	18	80	—	25		—	—	—		19	5	
8	Илья Калмыковъ	18	80	—	25	—	—	—	—	2	21	5	
9	Никита Пшеничка. . . .	18	[illegible]		25	—	—	—	—	—	19	5	

Приложеніе 2.

Арматурный списокъ

служителей Петровской части на 1899 годъ.

№№ по порядку.	Имена и фамиліи.	Названіе вещей и годъ ихъ постройки.								
		Шинель.	Обмундированіе.		Полушубокъ.	Гимнастическая рубаха.	Башлыкъ.	Фуражка.	Сапожный товаръ.	
			Рабочее.	Смотровое.					I полугодіе	II полугодіе.
1	Юрій Заевскій .	1897	1899	1898	1898	1897	1896	1897	1899	
2	Ефимъ Матвѣевъ	1898	1899	1897	1897	1897	1897	1898	1899	
3	Янъ Сарингъ. .	1897	1899	1899	1899	1898	1896	1897	1899	
4	Егоръ Брузгель .									
5	Василій Буровъ .									

Примѣчаніе: При выдачѣ обмундированія годъ постройки прежняго обмундированія зачеркивается красными чернилами и надъ нимъ вписывается годъ постройки новаго обмундированія.

Приложеніе 3.

СПИСОКЪ (по отдѣленіямъ)

служителей Нарвской части С.-Петербургской пожарной команды.

1 Марта 1899 г.

№	Имена и фамиліи.	Отмѣтка.
	Помощникъ Брантмейстера	
	Сергѣй Станкевичъ.	
	Машинистъ	
	Дмитрій Петрянинъ.	
	I Отдѣленіе (Трубники)	
1	Григорій Пропинъ (**Отдѣл. Нач.**).	Старшій трубникъ.
2	Василій Феофановъ.	
3	Иванъ Проицкунасъ.	
4	Григорій Шевчукъ.	
5	Томанъ Квятковскій.	
6	Потонъ Заяцъ.	
7	Алексѣй Устиновъ.	
8	Карпъ Юстаментъ.	
9	Степанъ Аниськовъ.	
10	Гаврилъ Новиковъ.	
11	Емельянъ Курочкинъ.	
12	Иванъ Головинъ.	
	II Отдѣленіе (Топорники)	
13	Иванъ Андреевъ (**Отдѣл. Нач.**).	Старшій топорникъ.
14	Осипъ Урняжъ.	
15	Морцелинъ Каненасъ	
16	Валентій Квятковскій.	
17	Павелъ Мысливецъ.	
18	Степанъ Квачъ.	
19	Матвѣй Сбитенковъ.	Кашеваромъ въ командѣ.
20	Іосифъ Дембицкій.	
21	Николай Ефремовъ.	Хлѣбопекомъ въ командѣ.

№	Имена и фамиліи.	Отмѣтка.
22	Иванъ Лукинъ.	
23	Илья Калмыковъ.	Вѣстовымъ у Брантмейстера.
24	Михаилъ Тимофѣевъ.	
25	Василій Черновъ.	Командный писарь.
26	.....	
27	.....	
	и т. д.	
	III Отдѣленіе (Кучера)	
41	Фролъ Дзыганъ (**Отдѣл. Нач.**).	Конюшенный староста.
42	Брониславъ Вронскій.	Верховой.
43	Емельянъ Гусевъ.	
44	Викторъ Викторовъ.	
45	Иванъ Шведовъ.	
46	Никита Хабоковъ	
47	Иванъ Морковскій.	
48	Николай Синягинъ.	
49	Филиппъ Бабаевъ.	
50	Михаилъ Николевъ.	
51	Василій Ѳедура.	
52	Иванъ Двинскій.	
53	Яковъ Шутовъ.	
54	Никита Пшеничка.	Зап. кучеръ при санитарной каретѣ.
	Находящіеся въ командировкахъ.	
55	Антонъ Поршаковъ.	Въ командировкѣ при домѣ г. Брантъ-Маіора.
56	Иванъ Рышко.	
57	Алексѣй Бздекель.	Въ швальнѣ.
58	Андрей Крутиковъ.	При домѣ г-на Градоначальника.
59	Антонъ Просовскій.	Въ музыкантской командѣ.
	и т. д.	

Брантмейстеръ

Приложеніе 4.

СПИСОКЪ

служителямъ СПБ. пожарной команды Нарвской части.

№№ по порядку.	ИМЕНА и ФАМИЛІЯ.	ОТМѢТКА.
	Помощникъ Брантмейстера.	
	Сергѣй Станкевичъ.	
	Служителя 1-го разряда.	
1	Иванъ Андреевъ.	Отдѣл. начальники.
2	Григорій Пропинъ.	
3	Фролъ Дзыгалъ.	
	Служителя 2-го разряда.	
4	Михаилъ Картофкинъ.	
5	Антонъ Красовскій.	
6	Василій Ѳіофановъ.	Въ команд. при д. Град.
7	Алексѣй Устиновъ.	
8	Иванъ Пронскупасъ.	
9	Андрей Крутиковъ.	
10	Григорій Шевчукъ.	
11	Іосифъ Урняжъ.	Кашеваръ въ командѣ.
12	Марцелинъ Кеполасъ.	

И т. д.

Брантмейстеръ

Приложеніе 5.

СПИСОКЪ

лошадей Спасской части С.-Петербургской пожарной команды.
1 сентября 1899 г.

№№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЛОШАДИ.		Годъ ремонта.	Гдѣ лошадь ходитъ въ запряжкѣ.
1	Желѣзный-Патрикъ	жер.	1899	Верховая.
				Подъ линейкою:
2	Ермакъ	»	1898	правая дышловая.
3	Гренадеръ	»	1897	лѣвая »
4	Дежурный	конь	1896	правая пристяжная.
5	Еленецъ	»	1898	лѣвая »
				Подъ трубою:
6	Жбанъ	»	1899	правая дышловая.
7	Ахъ	»	1893	лѣвая »
				Подъ нас. бочкою:
8	Дѣльный	»	1896	правая дышловая.
9	Бурый	конь	1894	лѣвая »

И т. д.

Брантмейстеръ

Приложеніе 6.

ОПИСЬ

лошадямъ Петровской части С.-Петербургской пожарной команды.

1 марта 1899 г.

№№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЛОШАДИ.	Число лѣтъ отъ роду.	Мѣра.	Годъ ремонта.	Примѣты.
1	Усотѣй жереб.	10 1/2	2 ар. 4 1/8 в.	1892	Вороной, передняя нога выше щетки бѣла, во лбу бѣлая звѣзда. Грива на лѣво.
2	Устунъ »	14	2 ар. 4 в.	1892	Вороной безъ примѣтъ; грива на лѣво.
3	Арабъ конь.	9 1/2	2 ар. 4 1/2 в.	1893	Вороной, правая передняя нога подъ щеткою бѣла. Задняя лѣвая выше щетки бѣла; грива на право.
4	Бравый жереб.	8 1/2	2 ар. 3 3/8 в.	1894	Вороной, бѣлая звѣзда во лбу. Всѣ четыре ноги выше щетки бѣлы.

И т. д.

Брантмейстеръ

Приложеніе 7.

АЛФАВИТНАЯ КНИГА

служителей Литейной части С.-Петербургской пожарной команды.

Начата 1 января 1884 года.

№№ дѣлъ о службѣ.	Приказъ о зачисленіи. годъ мѣсяцъ и число.	Приказъ о зачисленіи. №	ЗВАНІЕ, ИМЯ И ФАМИЛІЯ.	Лѣта.	Вѣроисповѣданіе.	Холостъ или женатъ, если женатъ, на комъ именно, имѣетъ-ли дѣтей, ихъ имена и гдѣ находятся на жительствѣ жена и дѣти.	Какой приемъ состоитъ документъ.	Въ какой разрядъ служителей зачисленъ и послѣдующія перемѣны съ обозначеніемъ № и числа приказа по командѣ.	Когда, по какому приказу исключенъ изъ пожарной команды и за что именно, т. е. по прошенію или за проступокъ.	Примѣчаніе.
1	2 февраля 1884 г.	30	*Абрамовъ*, Василій. Запасный младш. унт.-офицеръ лб.-гвардіи Павловскаго полка, изъ крестьянъ Псковской губ., Порховскаго уѣзда, Прудской волости.	26	Прав.	Холостъ. Повѣнчанъ 24 мая 1892 г. съ крестьянкою Маріей Петровою. Жена проживаетъ отдѣльно.	Паспортъ волостного правленія и запасноотпускной билетъ.	Въ III разрядъ. Перечисленъ за отличную службу во II разрядъ. (Приказъ по командѣ 10 марта № 72). Награжденъ медалью за безпорочную службу въ полиціи). (Приказъ по командѣ 3 янв. 1890 г. № 2). Назначена награда г. Градонач. 25 р. за спасеніе погибавш. на пожарѣ. (Приказъ по командѣ 15 іюля № 193). Награжденъ серебряной медалью за спасеніе погибавшихъ. (Приказъ 28 декабря 1891 г. № 349). Перечисленъ въ I разр. съ назначеніемъ старшимъ топорникомъ. Награжденъ серебряною медалью за усердіе для ношенія на груди. Приказъ 7 декабря 1892 года. № 321). Назначенъ конюшеннымъ старостою (Приказъ 15 декабря № 160).		
	15 марта 1887 г.									
	1 января 1890 г.									
	15 іюля 1891 г.	180								
	20 декабря 1891 г.	345								
	5 мая 1892 г.	120				Семейству дана квартира при командѣ. (Съ 10 мая 1892 года, приказъ № 125).				
	6 декабря 1892 г.	320								
	15 іюля 1894 г.	160								
2	3 марта 1885 г.	60	*Авдѣевъ*, Илья. Запасный рядовой 99 пѣх. Нвангородскаго полка изъ крестьянъ Рязанской губ. и уѣзда, Казицкой волости.	28	Прав.	Женатъ. Жена Аграфена, сынъ Василій. (Проживаютъ на родинѣ).	Плакатный паспортъ и запасно-отпускной билетъ.	Въ III разрядъ съ 25 марта. (Прик. 10 мар. № 67). Перечисленъ за хорошее поведеніе и усердіе къ службѣ во II разрядъ. (Прик. 25 мар. № 72).	Уволенъ отъ службы по домашнимъ обстоятельствамъ съ 15 декабря 1890 г. (Прик. 17 дек. № 340).	
	25 марта 1889 г.	72								

Приложеніе 8.

ЖУРНАЛЪ ВЗЫСКАНІЙ,

налагаемыхъ на служителей Казанской части С.-Петербургской пожарной команды.

Абрамовъ Никита, II разряда на службѣ съ 15 Февраля 1893 года.

В З Ы С К А Н І Я.			Кѣмъ наложено взысканіе.
Годъ, мѣсяцъ и число.	Чему подвергнутъ.	П р и ч и н а.	
1894 года 5 марта.	На 3 дня не въ очередь на службу.	За куреніе папиросы въ конюшнѣ.	Брантмейстеромъ.
	Брантмейстеръ		
1894 года 24 октября	На 2 дня въ очередь на службу.	За то, что замѣченъ былъ во время дневальства по конюшнѣ спящимъ.	Брантмейстеромъ.
	Брантмейстеръ		
1896 года 15 іюля.	На 1 сутки не въ очередь дневальнымъ.	За то, что проспалъ тревогу.	Брантмейстеромъ.
	Брантмейстеръ		
1897 года 4 декабря.	На 2 сутокъ аресту съ лишеніемъ жалованія за время ареста.	За то, что во время дежурства по командѣ найденъ спящимъ на кроватѣ.	Приказомъ по командѣ отъ 3 декабря 1897 года № 340.
	Брантмейстеръ		

Записанъ на стр. 78.

Авдѣевъ Василій, III разряда на службѣ съ 1 Января 1894 года.

ВЗЫСКАНІЯ.			Кѣмъ наложено взысканіе.
Годъ, мѣсяцъ и число.	Чему подвергнутъ.	Причина.	
1895 года 8 февраля.	На два дня не въ очередь на службу.	За выходъ по тревогѣ безъ галстука.	Брантмейстеромъ.
	Брантмейстеръ		
1897 года 11 іюня.	На 5 сутокъ аресту съ лишеніемъ жалованья за время ареста.	За самовольную отлучку отъ команды, продолжавшуюся 8 ч. и возвращеніе въ нетрезвомъ видѣ.	Приказомъ по командѣ отъ 11 іюня 1897 г. за № 183.
	Брантмейстеръ		
1898 года 15 іюля.	Уволенъ отъ	службы приказомъ по	командѣ 15 іюля № 192.

(Приложеніе 9).

ОТЧЕТНЫЙ ЛИСТЪ

№ 3401.

Выданъ въ Александро-Невскую часть С.-Петербургской пожарной команды, на сентябрь мѣсяцъ 1899 года.

31 августа 1899 года.

Спб. Брантъ-Маіоръ,
Полковникъ

	Деньгъ.												Провіанта.					
	Съѣстной		Хозяйствен.		Образ-ной.		На-гради.		Штрафн.		ИТОГО.		Муки.			Крупы.		
	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.	Пд.	Фун.	Зол.	Чт.	Чк.	Гарн.
Отъ августа мѣсяца оставалось:																		
% билетами.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
наличными	126	12	117	49½	57	04	38	—	150	22	488	87½	7	34	—	—	—	—
Въ сентябрѣ поступило:																		
(Приказъ № 187) . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90	—	—	1	4	—
№ 201 . . .	174	83	—	—	—	—	—	—	—	—	174	83	—	—	—	—	—	—
№ 206 . . .	—	—	—	—	4	90	—	—	—	—	4	90	—	—	—	—	—	—
№ 207 . . .	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—
№ 215 . . .	26	84	—	—	—	—	—	—	—	—	26	84	—	—	—	—	—	—
Итого въ приходѣ съ остаткомъ.	327	79	117	49½	61	92	48	—	250	22	705	44½	97	34	—	1	4	—
Въ сентябрѣ израсходовано.	118	93	20	—	—	—	—	—	—	—	138	93	94	12	48	1	2	4½
Къ 1 октября въ остаткѣ .																		
изъ денегъ % билетами.																		
наличными.	208	86	97	49½	61	94	48	—	150	22	566	51½	3	21	48	—	1	3½

Брантмейстеръ

ПРИХОДЪ ПРИПАСОВЪ. / РАСХОДЪ ПРИПАСОВЪ.

Число мѣсяца	Число людей на довольствіи: Своихъ и прикомандированныхъ	Постороннихъ	Изъ нихъ: На особомъ довольствіи	На рукѣ	На котлѣ	Наименованіе продуктовъ / Наименованіе пищи	Мясо	Свинина	Снѣтки	Судаки	Свѣжая рыба	Соленая рыба	Горохъ	Картофель	Вермишель	Макароны	Грибы	Масло: Русское	Масло: Постное	Сало: Свиное	Сало: Говяжье	Сбой: Свиной	Сбой: Говяжій	Крупа: Овсянка	Крупа: Ячневая	Крупа: Перловая	Крупа: Пшенн.	Крупа: Гречневая	Мука: Подправочная	Мука: Горохов.	Перецъ	Листъ лавровый	Лукъ	Соль	Пирогн.	Вино	Капуста	Солодъ	Мята	Печеный хлѣбъ	Квасной хлѣбъ	Анисъ	Росписка дежурнаго по командѣ
						Къ 1-му Сентября 1889 г. состояло.	—	—	—	—	—	—	—	1 чк.	7 ф.	—	—	—	—	—	—	—	—	1 п. 28 ф	—	1½ ф.	—	—	3п.3ф.24з.	—	80 з.	65 з.	11 ф.	4½ ф.	—	—	131п. 20ф.	—	1½ ф.	5 п. 24 ф.	—	—	
						Въ Сентябрѣ 1889 г. поступило . .	15п. 9½ф.	—	—	—	—	—	—	1-4-2 ч.	—	2п.16ф	2 ф	—	3½ ф.	—	5п. 4ф.	—	2 п. 34 ф.	—	—	1 п. 20 ф.	—	1 ч. 4 чк.	—	—	2 ф.	1 ф.	2 п.	6 п.	—	—	—	2 п.	4½ ф.	118 п.	6п.18ф	4 ф.	
						Итого. .	15п. 9½ф.	—	—	—	—	—	—	1ч. 5чк. 2з.	7 ф.	2п.16ф	2 ф.	—	3½ ф.	—	5п. 4ф.	—	2 п. 34 ф.	1 п. 28 ф.	—	1п. 21½ф.	—	1 ч. 4 чк.	3п.3ф.34з.	—	2 ф. 80 з.	1 ф. 65 з.	2 п. 11 ф.	6 п. 4½ ф.	—	—	131п. 20ф.	2 п.	6 ф.	123п. 24ф.	6 п. 18 ф.	4 ф.	
1	—	—	—	—	—	Об. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 ф.		14 ф.	1¼ ф.		—		2¼ г.	1¾ ф.		По довольствію	По довольствію	2 ф.	3 ф.			35 ф.	—	По довольствію	—	—	По довольствію	Осипъ Ивановъ.
	55	1	1	5	50	Уж. Макароны.	—							—	—	5 ф.	—		—		2 »		—	—		—		—	—				1 »	2 »			—	28ф.		3 п. 18 ф.	3п. 9ф.		
2	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		—	1¼ ф.		—		2¼ г.	1¾ ф.				2 »	3 »			35 ф.	—		—	—		Вас. Петровъ.
	54	1	1	5	49	У. Макароны .	24½ ф.							—	—	5 ф.	—		—		2 »		—	—		—		—	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 35 ф.	—		
3	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		14 ф.	1½ ф.		—		2½ г.	2 ф.				2 »	3 »			35 ф.	—		—	—		Ив. Гавриловъ.
	58	2	1	5	54	У. Макароны .	—							—	—	5½ ф.	—		—		2 »		—	—		—		—	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 20 ф.	—		
4	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		—	1½ ф.		—		2½ г.	2 ф.				2 »	3 »			35 ф.	—		—	—		П. Калмыковъ.
	56	4	1	5	54	У. Кашица . .	27 ф.							—	—	—	—		—		2 »		—	—		—		1¼ г.	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 25 ф.	—		
5	—	—	—	—	—	О. Супъ и каша.	—							12 ч.	—	—	—		—		5 »		—	—		1½ ф.		2½ г.	2 ф.				2 »	3 »			—	—		—	—		Осипъ Ивановъ.
	56	4	1	5	54	У. Макароны .	27 ф.							—	—	5½ ф.	—		—		2 »		—	—		—		—	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 32 ф.	—		
6	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		—	1½ ф.		—		2¾ г.	2 ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		Вас. Петровъ.
	57	6	1	5	57	У. Супъ . . .	28½ ф.							6 ч.	—	—	—		—		2 »		—	—		1 ф.		—	1 ф.				1 »	2 »			—	—		3 п. 23 ф.	—		
7	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		—	1½ ф.		—		2¾ г	2 ф,				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		и т. д.
	57	6	1	5	57	У. Макароны .	28½ ф.							—	—	5½ ф.	—		—		2 »		—	—		—		—	—				1 »	2 »			—	—		4 п. 1 ф.	—		
8	—	—	—	—	—	О. Супъ и каша.	—							12 ч.	—	—	—		—		5 »		14 ф.	—		1½ ф.		2¾ г.	2 ф.				2 »	3 »			—	—		—	—		
	57	6	1	5	57	У. Кашица . .	—							—	—	—	—		—		2 »		—	—		—		1¼ г.	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 35 ф.	—		
9	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		—	1½ ф.		—		2¾ г.	2 ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		
	57	6	1	5	57	У. Макароны .	28½ ф.							—	—	5½ ф.	—		—		2 »		—	—		—		—	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 38 ф.	—		
10	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		14 ф.	1½ ф.		—		2¾ г.	2 ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		
	57	6	1	5	57	У. Вермишель .	—							—	7 ф.	—	—		—		2 »		—	—		—		—	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 30 ф.	—		
11	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		—	1½ ф.		—		2¾ г.	2 ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		
	58	6	1	5	58	У. Макароны .	29 ф.							—	—	5½ ф.	—		—		2 »		—	—		—		—	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 22 ф.	—		
12	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		—	1½ ф.		—		2¾ г.	2 ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		
	58	6	1	5	58	У. Макароны .	29 ф.							—	—	5½ ф.	—		—		2 »		—	—		—		—	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 20 ф.	—		
13	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		—	1½ ф.		—		2¾ г.	2 ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		
	58	6	1	5	58	У. Макароны .	29 ф.							—	—	5½ ф.	—		—		2 »		—	—		—		—	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 21 ф.	—		
14	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		2½ ф.		—		—	1½ ф.		—		2¾ г.	2 ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		
	60	6	1	5	60	У. Макароны .	—							—	—	5½ ф.	2 ф.		1 ф.		—		—	—		—		—	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 19 ф.	—		
15	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 ф.		—	1½ ф.		—		2¾ г.	2 ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		
	60	6	1	5	60	У. Супъ . . .	30 ф.							6 ч	—	—	—		—		2 »		—	—		1 ф.		—	1 ф.				1 »	2 »			—	—		3 п. 22 ф.	—		
16	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		—	1½ ф.		—		2¾ г.	2 ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		
	60	6	1	5	60	У. Макароны .	30 ф.							—	—	5½ ф.	—		—		2 »		—	—		—		—	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 20 ф.	—		
17	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		14 ф.	1½ ф.		—		2¾ г.	2 ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		
	60	6	1	5	50	У. Супъ . . .	—							6 ч.	—	—	—		—		2 »		—	—		1 ф.		—	1 ф.				1 »	2 »			—	—		3 п. 24 ф.	—		
18	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		—	1½ ф.		—		2¾ г.	2 ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		
	59	6	1	5	59	У. Макароны .	39½ ф.							—	—	5½ ф.	—		—		2 »		—	—		—		—	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 26 ф.	—		
19	—	—	—	—	—	О. Супъ и каша.	—							14 ч.	—	—	—		—		3 »		—	—		1½ ф.		2¾ г.	2 ф.				2 »	3 »			—	—		—	—		
	59	6	1	5	59	У. Макароны .	29½ ф.							—	—	5½ ф.	—		—		2 »		—	—		—		—	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 28 ф.	—		
20	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		—	1½ ф.		—		2¾ г.	2 ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		
	59	6	1	5	59	У. Супъ . . .	29½ ф.							6 ч.	—	—	—		—		2 »		—	—		1 ф		—	1 ф.				1 »	2 »			—	—		3 п. 26 ф.	—		
21	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		—	1½ ф.		—		2¾ г.	2 ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		
	59	6	1	5	59	У. Супъ . . .	29½ ф.							6 ч.	—	—	—		—		2 »		—	—		1 ф.		—	1 ф.				1 »	2 »			—	—		3 п. 34 ф.	—		
22	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		14 ф.	1½ ф.		—		2¾ г.	2 ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		
	61	6	1	7	61	У. Макароны .	—							—	—	5½ ф.	—		—		2 »		—	—		—		—	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 18 ф.	—		
23	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		—	—		—		2¾ г.	2 ф.				2 »	3 »			35 ф.	—		—	—		
	61	6	1	5	61	У. Супъ . . .	30½ ф							6 ч.	—	—	—		—		2 »		—	—		1 ф.		—	1 ф.				1 »	2 »			—	—		3 п. 16 ф.	—		
24	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		14 ф.	1½ ф.		—		2¾ г.	2 ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		
	61	6	1	5	61	У. Супъ . . .	—							6 ч.	—	—	—		—		2 »		—	—		1 ф.		—	1 ф.				1 »	2 »			—	—		3 п. 20 ф.	—		
25	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		—	1½ ф.		—		2¾ г.	2 ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		
	60	6	1	5	60	У. Супъ . . ,	30 ф.							6 ч.	—	—	—		—		2 »		—	—		1 ф.		—	1 ф.				1 »	2 »			—	28ф.		3 п. 20 ф.	—		
26	—	—	—	—	—	О. Супъ и каша.	—							14 ч.	—	—	—		—		5 »		—	—		1¾ ф.		3 г.	2½ ф.				2 »	3 »			—	—		—	—		
	60	6	1	5	60	У. Макароны .	30 ф.							—	—	6 ф.	—		—		2 »		—	—		—		—	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 20 ф.	3п 9ф.		
27	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		—	1¾ ф.		—		3 г.	2¼ ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		
	60	6	1	5	30	У. Супъ . . .	30 ф.							6 ч.	—	—	—		—		2½ ф.		—	—		1 ф.		—	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 22 ф.	—		
28	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 ф.		—	1¾ ф.		—		3 г.	2¼ ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		
	60	6	1	5	60	У. Макароны .	30 ф.							—	—	7 ф.	—		—		2 »		—	—		—		—	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 16 ф.	—		
29	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		—	1¾ ф.		—		3 г.	2¼ ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		
	60	6	1	5	60	У. Кашица . .	—							—	—	—	—		—		2 »		16 ф.	8 ф.		—		—	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 25 ф.	—		
30	—	—	—	—	—	О. Щи и каша.	—							—	—	—	—		—		5 »		—	—		—		3 г.	2¼ ф.				2 »	3 »			36 ф.	—		—	—		
	60	6	1	5	60	У. Макароны .	30 ф.							—	—	6 ф.	—		—		2½ ф.		—	1¾ ф.		—		—	—				1 »	2 »			—	—		3 п. 27 ф.	—		
31	—	—	—	—	—	О.	—							—	—	—	—		—		—		—	—		—		—	—				—	—			—	—		—	—		
	—	—	—	—	—	У.	—							—	—	—	—		—		—		—	—		—		—	—				—	—			—	—		—	—		
																															Въ до	мъ Бр	андъ -	маіора			7 п. 20 ф.						
Ит	—	—	—	—	—	Итого. .	15п. 9½ф.							1ч. 5чк. 2г.	7 ф.	2 п. 15 ф.	2 ф.		3½ ф.		5н. 4ф.		2 п. 34 ф.	1 п. 6 ф.		15¼ ф.		1 ч. 2 чк. 4½ г.	1п. 29¾ ф.		1ф. 65з	72 з.	2п.10ф	3п.30ф			30 п. 32ф.	1 п. 16ф.	3 ф.	—	6п.18ф	—	
						КРОМѢ ТОГО: продано																																		4 п. 20 ф.			
						выдано не довольствующ. изъ котла																																		12 п. 10 ф.			
						За тѣмъ 1 окт. въ остаткѣ.																											1 ф.							2 п. 10 ф.			

Артельщикъ *Иванъ Коноваловъ*.

РАСХОДЪ ДЕНЕГЪ.

СЪѢСТНОЙ СУММЫ.	Количество.	Сумма. Руб.	Коп.
Мяса	1 п. 15½ ф.	60	95
Свинины	—	—	—
Снѣтковъ	—	—	—
Судаковъ	—	—	—
Рыбы свѣжей	—	—	—
» соленой	—	—	—
Гороху	—	—	—
Картофеля	64 чк. 2 г.	4	55
Вермишели	—	—	—
Макаронъ	2 п. 16 ф.	5	71
Грибовъ	2 ф.	1	3
Масла русскаго	—	—	—
» постнаго	3½ ф.	—	19
Сала свинаго	—	—	—
» говяжьяго	5 п. 4 ф.	20	40
Сбой свиной	—	—	—
» говяжій	2 п. 34 ф.	5	70
Крупы овсяной	—	—	—
» перловой	1 п. 20 ф.	2	25
» ячневой	—	—	—
» гречневой	—	—	—
» пшенной	—	—	—
Муки подправочной	—	—	—
» гороховой	—	—	—
Перцу	2 ф.	—	80
Листу лаврового	1 ф.		15
Луку	2 п.	—	90
Соли	6 п.	2	—
Пироговъ	—	—	—
(Водки) Анису	4 ф.	—	30
Капусты	—	—	—
Солоду	2 п.	3	—
Мяты	4½ ф.	—	90
Недовольствующимся. Приварочн.	—	9	75
Недовольствующимся. За провіантъ	—	—	—
Итого на сумму.	—	118	93

ХОЗЯЙСТВЕННОЙ.	Количество.	Сумма. Руб.	Коп.
За приказы и бланки.	—	2	—
Уплочено за починку ушата	—	—	50
Уплочено за двѣ дюжины деревянныхъ ложекъ	2 д.	—	40
Уплочено за свистокъ на каланчѣ	1	—	35
Уплоч. за дезинфекц. аппаратъ Лингера пр. № 253	—	2	50
За ремонтъ столиковъ и табуретовъ для служителей согласно прик. по ком. за № 200	—	14	25
Итого въ расходѣ.		20	

Образной	Количество.	Сумма. Руб.	Коп.
Масла деревяннаго			
Свѣчъ восковыхъ			
Уплоч. священнику			
Итого въ расходѣ.			

Наградной	Собств. наградной. Руб.	Коп.	Штрафной. Руб.	Коп.
Итого въ расходѣ.				

Расходъ муки.

Числу мѣсяца.	Выдано для выпеч. хлѣба. Пуд.	Фун.	Зол.	Выпеч. хлѣба. Пуд.	Фун.
1	—	—		—	—
2	—	—	—	—	—
3	4	20	—	6	16
4	4	20	—	6	18
5	—	—	—	—	—
6	4	20	—	6	20
7	4	20	—	6	30
8	—	—	—	—	—
9	4	20	—	6	22
10	4	20	—	6	12
11	4	20	—	6	35
12	—	—	—	—	—
13	4	20	—	6	30
14	—	—	—	—	—
15	4	20	—	7	39
16	—	—	—	—	—
18	4	20	—	6	27
18	4	20	—	6	16
19	—	—	—	—	—
20	4	20	—	6	—
21	4	20	—	6	38
22	—	—	—	—	—
23	—	—	—	—	—
24	4	20	—	6	25
25	4	20		6	27
26	—	—	—	—	—
27	4	20	—	6	18
28	—	—	—	—	—
29	4	20	—	6	12
30	4	20	—	6	15
31					
Недовольствующимся.	8	32%	—	—	—
Итого на квасъ	4	20	—	6	18
Итого	—	—	—	118	—
Всего муки.	99	12	48	—	—

Брантмей стеръ

Приложение 10.

ДЕНЕЖНАЯ КНИГА

Александро-Невской части С.-Петербургской пожарной команды.

Съѣстная сумма.

№ по порядку.	Мѣсяцъ и число.	ПРИХОДЪ.	Серебромъ. Руб.	К.
	Марта 31	Состояло къ 1 марта на лицо		
		Транспортъ . . .	100	50
		Получено на довольствіе команды приварочныхъ денегъ . . . . (Приказъ 14 марта № 62).	100	—
		За довольствіе постороннихъ лицъ и продажу печенаго хлѣба	9	50
		Итого . . .	109	50
		Всего въ приходѣ къ 1 апрѣля	210	—
		Всего въ расходѣ къ 1 апрѣля	104	—
		На лицо къ 1 апрѣля . . .	106	—
		Брантмейстеръ		
		Итого . . .		

№ по порядку.	Мѣсяцъ и число.	РАСХОДЪ.	Серебромъ. Руб.	К.
	Марта 31	Транспортъ . .		
		Согласно отчетнаго листа израсходовано на довольствіе команды	104	
		Всего въ расходѣ къ 1 апрѣля	104	—
		Брантмейстеръ		
		Итого . . .		

Хозяйственная сумма.

№ по порядку.	Мѣсяцъ и число.	ПРИХОДЪ.	Серебромъ. Руб.	К.
3	Марта 31	Къ 1 марта состояло:		
		Транспортъ . . .	75	50
		Въ мартѣ приходу не было		
		Всего къ 1 апрѣля въ приходѣ	75	50
		Всего къ 1 апрѣля въ расходѣ	35	
		Къ 1 апрѣля на лицо состоитъ	40	50
		Брантмейстеръ		
		Итого . . .		

№ по порядку.	Мѣсяцъ и число.	РАСХОДЪ.	Серебромъ. Руб.	К.
	Марта 31	Транспортъ . . .	15	
		Согласно отчетнаго листа въ мартѣ израсходовано	20	
		Всего расходу къ 1 апрѣля .	35	
		Брантмейстеръ		
		Итого . . .		

Наградныя и штрафныя суммы.

№ по порядку.	Мѣсяцъ и число.	ПРИХОДЪ.	Собственно наградныхъ. Руб.	К.	Штраф-ныхъ. Руб.	К.
3	Марта 31	Къ 1 марта состояло:				
		Транспортъ . .	50		21	
		Удержано въ штрафную сумму со служителей:				
		Ивана Сидорова			4	
		Петра Васильева			2	
		(Приказъ по командѣ 15 марта за № 60).				
		Получено въ награду за тушеніе пожара на лѣсопильномъ заводѣ Струбинскаго (Приказъ по командѣ 20 марта за № 65)	25			
		Всего къ 1 апрѣля въ приходѣ	75		27	
		Брантмейстеръ				
		Итого . . .				

№ по порядку.	Мѣсяцъ и число.	РАСХОДЪ.	Собственно наградныхъ. Руб.	К.	Штраф-ныхъ. Руб.	К.
3	Марта 31	Транспортъ . . .				
		Въ мартѣ расходу не было				
		Брантмейстеръ				
		Итого . . .				

Приложеніе 11.

ФУРАЖНАЯ КНИГА

Рождественской части С.-Петербургской пожарной команды.

На 1899 годъ.

1-го августа 1899 года.

Къ 1 августа на лицо состоитъ:

Овса . . .	1	четв.
Сѣна . . .	20	пуд.
Соломы . .	18	»

По ассигновкѣ слѣдуетъ на августъ:

Овса . .	30	четв.
Отрубей .	1	»
Сѣна . .	360	пуд.
Соломы .	80	»

Итого должно быть:

Овса . .	31	четв.
Отрубей .	1	»
Сѣна . .	380	пуд.
Соломы .	98	»

Брантмейстеръ

1-го августа 1899 года.

Принято отъ подрядчика на августъ:

28 іюля . . 100 пуд. сѣна.
30 » . . 260 »
60 » соломы.

2 августа . . . . Овса . . . 30 четв.
Отрубей . . 1 »

За подрядчикомъ къ 1 сентября 20 пудовъ соломы.

Брантмейстеръ

Приложж. 12.

С.-ПЕТЕРБУРГСКАЯ
ПОЖАРНАЯ
КОМАНДА.

..... части

..... 18.....г.

№ .....

Въ Канцелярію Г. Брантъ-Маіора.

Прошу Канцелярію доложить Г. Брантъ-Маіору о необходимости мнѣ отлучиться изъ части на одинъ сутки.

При части останется Помощникъ Брантмейстера.

Брантмейстеръ

Приложж. 13.

С.-ПЕТЕРБУРГСКАЯ
ПОЖАРНАЯ
КОМАНДА
Александро - Невская часть.

Августа 12-го дня 1899 г.

№ 295.

Г. С.-Петербургскому Брантъ-Маіору.

Рапортъ.

Сего числа, въ 2 часа 45 м. пополуночи, было получено увѣдомленіе по телеграфу (или телефону, по звонку) о пожарѣ № въ Московской части по Рузовской ул. (или усмотрѣно зарево въ Московской части по Рузовской ул.), вслѣдствіе чего команда ввѣренной мнѣ части съ паров. маш. отправилась на пожаръ, по прибытіи куда и вступила въ дѣйствіе. По окончаніи пожара возвратилась обратно въ 9 ч 15 м. вечера. (Или по прибытіи на пожаръ, не вступая въ дѣйствіе за ненадобностью, команда возвратилась обратно въ часть въ 3 час. 5 мин. ночи.

О чемъ доношу Вашему Высокоблагородію.

Брантмейстеръ

Приложеніе 14.

15 сентября 1899 г. Текущій № *249.*

ЛИСТОКЪ О ПОЖАРѢ.

Часть *Нарвская.*
Участокъ *Петергофскій.*
Улица (площадь) *Петергофское шоссе.*
№ или №№ домовъ *д. № 67: Путиловскій заводъ.*
По звонку, увѣдомленію или съ каланчи? *По звонку.*

НАЧАЛО ПОЖАРА:

Мѣсяцъ *сентябрь* 1899 г.
Число *14.*
Время дня или ночи *2 ч. 43 м. пополудни.*

ПРЕКРАЩЕНІЕ ПОЖАРА:

Мѣсяцъ *сентябрь* 1899 г.
Число *15.*
Время дня или ночи *6 ч. 15 м. пополуночи и прибыли обратно 7 ч. 15 м. дня.*

1) Число пострадавшихъ домовладѣльцевъ *Акціонерное общество Путиловскихъ заводовъ.*
2) Помѣщеніе, откуда начался пожаръ *каменный 4 этажн. флигель.*
3) Чѣмъ занято это помѣщеніе? *столярными и модельными мастерскими.*
4) Причина пожара: извѣстная / вѣроятная } *Причина пожара не выяснена.*
5) №, показывающій силу пожара *№ 4.*
6) Пострадало *отъ огня* зданій (строеній) *пострадали 3 зданія.*

Родъ и число зданій.		Число этажей въ горѣвшихъ зданіяхъ. Каменныхъ.	Деревян.	Смѣшан.	Какіе этажи горѣли въ зданіяхъ. Каменныхъ. Подваль.	1-й этажъ.	2-й этажъ.	3-й этажъ.	4-й этажъ.	5-й этажъ.	6-й этажъ.	Жил. манс.	Неж. черд.	Деревянныхъ. 1-й этажъ.	2-й этажъ.	Мезонинъ.	Неж. черд.	Смѣшанныхъ. Подваль.	1-й этажъ.	2-й этажъ.	3-й этажъ.	Мезонинъ.	Жил. манс.	Неж. черд.
Застрахованныхъ.	Жилыхъ число . .	2																						
	Нежилыхъ число .	4	1			1	1	1	1					1										
Не застрахованныхъ.	Жилыхъ число . .																							
	Нежилыхъ число . .																							

Если горѣло не зданіе, то что именно?

7) Чѣмъ было занято каждое изъ горѣвшихъ зданій (строеній)? *Въ каменномъ 4 этажн. флигель помѣщались мастерскія, въ каменномъ двухъэтажн.—квартиры служащихъ и въ деревянномъ одноэтажн.—слесарная мастерская.*

8) Результаты пожара? *Въ каменномъ 4 этажномъ огонь возникъ въ 3 этажѣ и по вытяжнымъ трубамъ перешелъ въ 4 этажъ и на чердакъ; огонь перешелъ на крышу 2 этажн. кам. дома и на деревянный домъ;*

I) Въ каменномъ 4 этажн. домѣ снята крыша и стропила, въ 3 и 4 этажѣ опущены потолки: въ 3 этажѣ вскрыты полы. Въ 3 этажѣ сняты деревянныя переборки и въ зданіи разобрано 5 печей.

II) Въ двухъ-этажн. домѣ вскрыта крыша и сняты обгорѣвшія стропила (крыша вскрыта около 8 квад. саж.) во 2 этажѣ раскрытъ потолокъ на разстояніи около 2 арш.

III) Въ деревянномъ домѣ снята крыша, оборванъ карнизъ и обшивка съ лицевой стороны.

9) Сколько жилыхъ квартиръ пострадало отъ огня? *4.*
10) Пострадало-ли движимое имущество? *Пострадало. На фабрикѣ и въ квартирахъ.*
11) Пострадали-ли машины, если пожаръ былъ на фабрикѣ или заводѣ? *Пострадали.*
12) Великъ-ли показывается пострадавшими убытокъ: *общій до 400.000 р.*
по имуществу недвижимому? *около 190.600 р.*
по имуществу движимому? *по квартирной обстановкѣ 20.000 р., машины до 120.000 р. и готовыя издѣлія въ мастерскихъ до 70.000 р.*

13) Въ какую сумму застраховано имущество: недвижимое? *350.000 р.*
движимое? *Квартирная обстановка не застрахована, а машины въ 200.000 р.*

14) Въ какомъ обществѣ было застраховано имущество:
недвижимое? *Въ Съверномъ страховомъ обществѣ.*
движимое? *Машины и готовыя издѣлія въ общ. «Россія».*

15) Пострадали-ли при пожарѣ люди? *Пострадали 2 человѣка.*
сколько живущихъ въ зданіи: м. *одинъ* ж. (*конторщикъ завода Иванъ Сидоровъ*).
сколько служителей пожарной команды: *одинъ служ. Казан. ч. Василій Павловъ.*
случайно постороннихъ: м. ж.

16) Сколько сгорѣло: лошадей? скота?

Примѣчанія къ §§. *Къ мѣсту пожара выѣзжали и работали: 1) Нарвская часть съ резервомъ и паровой машиною: 2) Казанская часть съ паровою машиною: 3) Спасская: 4) Коломенская: 5) Московская съ паровою машиною: 6) Александро-Невская: 7) Рождественская: 8) Литейная; 9) Васильевская и команда графа Шереметьева съ паровою машиною.*

Брантмейстеръ

Приложж. 15.

Текущій № 215.

ЛИСТОКЪ О ПОСТРАДАВШЕМЪ НА ПОЖАРѢ.

1) Какой части, имя, отечество и фамилія пострадавшаго? *Казанской части II раз. Иванъ Васильевъ Павловъ.*
2) На какомъ пожарѣ? *въ Нарвской части по Петергофскому шоссе въ д. № 67.*
3) Внутри дома, на дворѣ, на улицѣ? *Внутри зданія во 2 этажѣ.*
4) Возрастъ? *26.*
5) Семейное состояніе: холостъ, женатъ, вдовъ? *Холостъ.*
6) Сословіе? *Запасный мл. унт-офицеръ изъ крестьянъ Витебской губ., Рѣжицкаго уѣзда, Осупской волости.*
7) Здѣсь разскажите вкратцѣ, при какихъ обстоятельствахъ произошелъ случай и какимъ именно предметомъ, или какимъ способомъ (дѣйствіемъ) причинено несчастіе. *При опусканіи потолкоог II этажа доскою чернаго и потолочной смазкою (кирпичною), упавшими сверху, причинены ушибы*
8) Исходъ случая: смерть на мѣстѣ, или позднѣе въ теченіе отчетной недѣли:
   какого рода поврежденіе? *Легкое.*
   какихъ именно частей тѣла? *Ушибы головы и праваго плеча.*
9) Степень поврежденія: опасное для жизни, опасное для здоровья, легко излѣчимое; незначительное: *Неопасное.*
10) Потребовалось ли только временное медицинское пособіе и гдѣ оказано? *Первая помощь подана на мѣстѣ дежурнымъ на пожарѣ фельдшеромъ.*
    или пострадавшій отправленъ въ больницу на излѣченіе и въ какую именно? *Отправленъ въ Обуховскую городскую больницу.*
11) Мѣстная часть выставляетъ № листка о пожарѣ
    № къ листку о пожарѣ.

Брантмейстеръ

15 сентября 1899 года.

Прилож. 16.

С.-ПЕТЕРБУРГСКАЯ
ПОЖАРНАЯ КОМАНДА
Шлиссельбургская часть.

Марта 4 дня 1899 г.

№ 124.

Г. С.-Петербургскому Брантъ-Маіору.

Рапортъ.

Представляя при семъ на оборотѣ списокъ лицу, принятому на испытаніе во ввѣренную мнѣ часть, имѣю честь покорнѣйше просить Ваше Высокоблагородіе о зачисленіи его въ служители «3» разряда съ 22 февраля.

Брантмейстеръ

СПИСОКЪ

лицу, принятому на испытаніе въ служители 3 разряда въ Шлиссельбургскую часть.

Званіе имя, отчество и фамилія.	Какой имѣетъ видъ на жительство?	Въ какомъ участкѣ проживалъ въ СПБ или прибылъ съ родины и когда?	Имѣетъ-ли аттестатъ или кто рекомендуетъ?	Въ какую должность принятъ.	Съ котораго времени на испытаніи и чѣмъ прежде занимался.
Запасный мл. унтеръ-офицеръ лб. гвардіи Павловскаго полка изъ кр. Виленской губ. и уѣзда Петръ Степановъ Макарчукъ.	Паспортъ Луцкаго вол. прав. Виленскаго уѣзда и зап. отп. билетъ.	Прибылъ съ родины.	Имѣетъ аттестатъ изъ полка.	Топорщикомъ.	Съ 22 февраля. До военной службы хлѣбопашествомъ.

Брантмейстеръ

СВѢДѢНІЯ

о служебномъ и семейномъ положеніи служащаго въ С.-Петербургской пожарной командѣ (должность, имя и фамилія) топорника служителя III разряда Шлиссельбургской части Петра Степанова Макарчука.

Сколько времени находится на службѣ въ С.-Петербургской пожарной командѣ.	Сколько жалованья получаетъ въ мѣсяцъ.	Семейное положеніе.				Возрастъ.			
		Холостъ.	Женатъ.	Вдовъ.	Число дѣтей.	Самого.	Жены.	Дѣтей. М.	Дѣтей. Ж.
Съ 22 февраля 1899 г.	15 р.	Холостъ	—	—	—	26	—	—	—
Ранѣе служилъ:									

Подпись Служитель Зап. Млад. Унт.-оф. Петръ Макорчукъ.

Шлиссельбургской части.

Утверждена г. С.-Петербургскимъ Градоначальникомъ, Свиты ЕГО ВЕЛИЧЕСТВА Генералъ-Маіоромъ *Зуровымъ*. 18 Ноября 1876 года.

ПОДПИСКА.

1899 года Февраля 22 дня. Я нижеподписавшійся запасный младшій унт.-офицеръ Л.-Гвардіи Павловскаго полка Петръ Макарчукъ далъ сію подписку въ томъ, что, поступая, по вольному найму, на службу въ С.-Петербургскую пожарную команду, обязуюсь:

1. Прослужить въ командѣ не менѣе одного года и ранѣе этого срока за исключеніемъ случаевъ, отъ меня не зависящихъ, какъ то: болѣзни, засвидѣтельствованной врачемъ, увѣчья, дѣлающаго меня неспособнымъ къ службѣ, уволеннымъ отъ оной, по своему желанію, быть не могу.

2. Исполнять безпрекословно и съ охотою всѣ приказанія начальства и старшихъ въ командѣ служителей.

3. Вести себя трезво и соблюдать установленную форму и опрятность въ одеждѣ.

4. Возлагаемыя на меня работы и порученія, до службы въ пожарной командѣ относящіяся, исполнять безпрекословно и съ охотою.

5. Въ отношеніи домашней службы, — подчиняться заведеннымъ въ командѣ порядкамъ.

6. По истеченіи годичнаго срока, отъ меня будетъ зависѣть оставить службу или продолжать оную и, въ случаѣ пожеланія быть уволеннымъ, долженъ заявить о томъ своему Брантмейстеру заблаговременно, за двѣ недѣли до срока подписки.

7. Во время служенія въ пожарной командѣ, — обязуюсь отдавать установленную воинскую честь, какъ-бы военно-служащій нижній чинъ, какъ своимъ начальникамъ, такъ равно и гг. генераламъ, штабъ и оберъ офицерамъ всѣхъ родовъ войскъ.

8. За маловажные проступки, не влекущіе за собою преданія суду,—подлежу, по усмотрѣнію начальства, или увольненію отъ службы, или дисциплинарному взысканію и денежному штрафу; за проступки-же противъ военной дисциплины,—тоже по усмотрѣнію начальства,—строгому аресту съ лишеніемъ причитающагося мнѣ за время ареста жалованья, или увольненію отъ службы; причемъ, будучи уволенъ отъ службы за проступки, лишаюсь права на полученіе не выданнаго мнѣ жалованья, сколько такового ни причиталось-бы. За болѣе тяжкія преступленія и проступки подлежу суду, на основаніи общихъ законовъ.

9. Порядокъ, установленный для удовлетворенія вольнонаемныхъ служителей жалованьемъ мундирными и аммуничными вещами, подробно изложенный въ приказахъ по командѣ отъ 11 Мая 1876 года за № 101 пун. 9 и 9 Марта 1877 года за № 67 пун. 1, 7 Іюня 1881 г. за № 145, мнѣ прочитанъ, разъясненъ, и я съ нимъ согласенъ.

Служитель III разр. Запасн. Унт.-офицеръ *Петръ Макарчукъ*

Приложеніе 17.

С.-ПЕТЕРБУРГСКІЙ ВОЕННО-ПОЛИЦЕЙСКІЙ ТЕЛЕГРАФЪ.
Станція Московской части.

ТЕЛЕГРАММА № Словъ.

Подана на ст. Нарвской части.
14 августа 1899 г. 5 ч. 40 м. пополудни.
Получена 14 » » 5 ч. 41 м. пополудни.

Брантмейстеру Московской части.

Выпилте 4 служителей за пріемкою ремонтныхъ лошадей.

Подпись—(фамилія Брантмейстера)

С.-ПЕТЕРБУРГСКІЙ ВОЕННО-ПОЛИЦЕЙСКІЙ ТЕЛЕГРАФЪ.

Станція

Исходящая телеграмма №

« » *189 года.*

Разрядъ телеграммы.	Счетъ словъ.	Время подачи. Число.	Часы.	Мин.	по п.

Брантмейстеру Нарвской и Александро-Невской частей.

По Клинскому проспекту разрѣшено сегодня ночью разогрѣвать асфальтъ для работъ не принимать за пожаръ.

Подпись (фамилія Брантмейстера)

Приложеніе 18.

КНИГА КОВКИ ЛОШАДЕЙ

части С.-Петербургской пожарной команды.

На 1899 годъ.

Мѣсяцъ—Декабрь.

Какого числа кована лошадь.	НАЗВАНІЕ ЛОШАДЕЙ.	Число перекованныхъ ногъ.	Количество новыхъ подковъ.	Отпущено въ части.	
				Шиповъ.	Гвоздей.
1 дек.	Жереб. Ермакъ . . .	3	1	50	—
	Завѣдывающій кузницею				
5 »					
	Борзый	4	4	—	—
	Завѣдывающій кузницею				
7 »					
	Джигитъ	1	1	—	
	Восточный	4	2	—	—
	Грашитъ	4	3	—	—
		—	—	50	2 ф.
	Завѣдывающій кузницею				

Мѣсяцъ—Декабрь.

Какого числа кована лошадь.	НАЗВАНІЕ ЛОШАДЕЙ.	Число перекованныхъ ногъ.	Количество новыхъ подковъ.	Отпущено въ части.	
				Шиповъ.	Гвоздей.
10 дек.	Ахиллъ.	4	3	—	—
	и. т. д				

БИЛЕТЪ

Предъявитель сего служитель 3 разряда С.-Петербургской пожарной команды Казанской части Василій Федоровъ Ивановъ 32 лѣтъ отъ роду, вѣроисповѣданія Православнаго, препровождается на излеченіе въ Городскую Обуховскую больницу. Вещей съ больнымъ отправлено: шинель 1, шаровары 1, полушубокъ 1, фуражка 1, пара сапогъ, галстухъ и нижнее бѣлье.

Брантмейстеръ

№ 315.

30 октября 1899 года.

СВИДѢТЕЛЬСТВО

Дано сіе свидѣтельство дворнику дома № 18 по набережной Фонтанки, крестьянину *Василію Ивановичу Калмыкову* въ томъ, что онъ своевременно далъ знать въ пожарную команду Литейной части о пожарѣ, бывшемъ 1 августа 1899 г. по набережной Фонтанки въ домѣ № 21.

4 участка Литейной части.

С.-Петербургскій Брантъ-Маіоръ
Полковникъ

Брантмейстеръ Литейной части

Для представленія въ Русское страховое отъ огня общество.

РОСПИСАНІЕ

командныхъ праздниковъ въ частяхъ С.-Петербургской пожарной команды.

Названіе частей.	Во имя какихъ святыхъ.	Когда именно.
Нарвской . . .	Св. Троицы	
Ямскомъ резервѣ .	Во Имя Св. Предтечи и Крестителя Господня Іоанна. . . .	Іюня . . 24
Выборгской . . .	Св. Сампсонія Странноприимца .	» . . 27
Петровской . . .	Св. Первоверховныхъ Апостоловъ Петра и Павла. . . .	» . . 29
Заставн. резервѣ .	Казанскія Божія Матери . . .	Іюля . . 8
Васильевской . .	Преображенія Господня . . .	Августа 6
Коломенской . .	Св. Митрофанія	» . . 7
Алексан.-Невской Шлиссельбургской ч. и Алек. резервѣ	Св. Благовѣрнаго Князя Александра Невскаго	» . . 30
Рождественской .	Рождество Пресвятыя Богородицы	Сентября 8
Спасской. . . .	Во Имя Божіей Матери Утоли Моя Печали	» . . 25
Лѣсномъ резервѣ .	Св. Пророка Осіи	Октября 17
Казанской . . .	Казанскія Божія Матери. . .	» . . 22
Литейной . . .	Во Имя Божіей Матери Всѣхъ Скорбящихъ радости. . . .	» . . 24
Московской, Петербургской, Охтенской частяхъ и Пожарномъ Депо. .	Св. Николая Чудотворца. . .	Декабря 6

ГЛАВА IX.

(Особое добавленіе).

ПРАВИЛА

о порядкѣ требованія помощи столичныхъ пожарныхъ командъ въ случаѣ пожаровъ.

(Приказъ по С.-Петербургскому Градоначальству и Столичной Полиціи, отъ 11 декабря 1875 года за № 345).

При всякомъ наружномъ пожарѣ въ городахъ Придворнаго вѣдомства, могущемъ причинить опасность сосѣднимъ строеніямъ, Управляющій городомъ немедленно извѣщаетъ объ этомъ С.-Петербургскаго Градоначальника телеграммою для свѣдѣнія, дабы заблаговременно можно было назначить команды къ отправленію и предупредить начальство желѣзной дороги о могущемъ потребоваться экстренномъ поѣздѣ.

При дальнѣйшемъ распространеніи пожара, высылка столичныхъ командъ требуется вторичною телеграммою, съ обозначеніемъ поѣзда.

Если въ городѣ случится большой пожаръ, для прекращенія котораго необходимость содѣйствія столичныхъ командъ предвидится при самомъ возникновеніи онаго, то столичныя команды отправляются по первому извѣщенію, для чего въ концѣ телеграммы должно быть прибавлено слово «немедленно».

Въ случаѣ возникновенія пожара въ двухъ различныхъ мѣстахъ города, если мѣстныя средства для тушенія недостаточны, въ посылаемомъ извѣщеніи должно быть точно объ этомъ обозначено.

Если бы требованія о присылки помощи поступили одновременно изъ двухъ городовъ, то команды высылаются въ оба города по усмотрѣнію С.-Петербургскаго Градоначальника, въ томъ размѣрѣ, въ какомъ онъ признаетъ это возможнымъ, со-

ображаясь съ полученными извѣщеніями и имѣющимися у него средствами.

При совершенной невозможности отправить столичныя команды, или въ случаѣ большого замедленія въ изготовленіи экстреннаго поѣзда, С.-Петербургскій Градоначальникъ извѣщаетъ объ этомъ телеграммою Управляющаго городомъ, съ обозначеніемъ, чрезъ сколько времени команды могутъ быть присланы. Если въ продолженіе назначеннаго времени потребность въ содѣйствіи столичныхъ командъ минуется, то Управляющій городомъ сообщаетъ объ этомъ Градоначальнику отказною депешею, дабы предупредить напрасную перевозку командъ; до полученія же такой отказной депеши помощь считается необходимою, и команды высылаются при первой возможности.

Дабы избѣжать всякаго случайнаго промедленія, пожарныя депеши должны быть отправляемы тотчасъ по подачѣ таковыхъ на станцію, преимущественно предъ всякими другими депешами.

Обратное отправленіе командъ въ С.-Петербургъ дѣлается по распоряженію Управляющаго городомъ.

Въ виду того, что слѣдуемая за экстренный поѣздъ плата получается правленіемъ желѣзной дороги не позже, какъ чрезъ недѣлю, изъ Управленія С.-Петербургскаго Градоначальника, сей послѣдній требуетъ слѣдуемую за экстренный поѣздъ плату прямо изъ кассы Министерства Императорскаго Двора, каковая и должна быть отпущена ему въ теченіе трехъ-дневнаго срока, съ тѣмъ, что ежели вознагражденіе за поѣздъ слѣдуетъ изъ посторонннихъ суммъ, какъ то: Удѣльныхъ, Военнаго вѣдомства или городскихъ доходовъ, то таковое по истребованіи Управляющимъ городомъ отъ подлежащаго управленія возвращается въ кассу Министерства.

ПРАВИЛА

перевозки по желѣзнымъ дорогамъ пожарныхъ командъ въ пригородныя мѣстности столицы въ случаѣ пожаровъ.

(Приказъ по С.-Петербургскому Градоначальству и Столичной Полиціи, отъ 11 декабря 1875 года за № 345).

Для тушенія пожаровъ, въ лежащихъ близъ желѣзныхъ дорогъ мѣстностяхъ столицы, отправляются по требованію Градоначальника и Брантъ-Маіора экстренные поѣзда.

По первому извѣщенію по телеграфу или съ нарочнымъ, начальство станціи безотлагательно составляетъ для нагрузки поѣздъ и дѣлаетъ распоряженіе объ отправленіи онаго съ большою скоростью, преимущественно предъ всѣми другими поѣздами, если нѣтъ на пути поѣзда, препятствующаго проходу экстреннаго пожарнаго.

Пожарные поѣзда изъ С.-Петербурга, по требованію Полиціи, заявленному въ извѣщеніи, изготовляются по численному составу пожарныхъ командъ — большіе, средніе или малые, въ нижеслѣдующемъ составѣ:

Большой поѣздъ — для 2 Брантмейстеровъ, 80 нижнихъ чиновъ, 28 лошадей, 4 трубъ и 8 бочекъ на 4 колесныхъ ходахъ.

Средній поѣздъ — для 2 Брантмейстеровъ, 60 нижнихъ чиновъ, 21 лошади, 3 трубъ и 6 бочекъ на 4 колесныхъ ходахъ.

Малый поѣздъ — для 1 Брантмейстера, 40 нижнихъ чиновъ, 14 лошадей, 2 трубъ и 4 бочекъ на 4 колесныхъ ходахъ.

На С.-Петербурго-Варшавской и Николаевской желѣзныхъ дорогахъ требуется для этого слѣдующій составъ поѣздовъ:

	Ваг. 3 кл. для нижн. чин. и особое помѣщеніе II кл. для классн. чиновъ.	Крытыхъ для лошадей.	Платформъ.
Для большого поѣзда . .	2	5	4
» средняго » . .	1	4	3
» малаго » . .	1	3	2

На Царскосельской дорогѣ отправляются только малые поѣзда. На Балтійской—средніе и малые, и на Финляндской дорогѣ отправляются поѣзда въ составѣ вагоновъ, имѣющихся въ наличности.

Въ депешѣ или извѣщеніи Брантъ-Маіоръ заявляетъ только, какой поѣздъ требуется заготовить, т. е. большой, средній или малый.

Отправленіе такихъ поѣздовъ должно дѣлаться сколь можно поспѣшнѣе и не далѣе 15 минутъ днемъ и 30 минутъ ночью, считая съ прибытія заявленныхъ извѣщеніемъ командъ.

Выгрузка производится какъ на станціяхъ дорогъ, такъ и на пути, гдѣ требуется пособіе пожарной команды, по распоряженію начальника эшелона, если есть возможность сдѣлать

выгрузку и для этого должны употребляться въ пожарныхъ поѣздахъ вагоны и платформы съ мостками, приспособленные для перевозки артиллеріи и конницы.

Поѣздъ, выгрузившійся на пути, отъѣзжаетъ на ближайшую станцію, а также и выгруженный на станціи, по распоряженію управленія дороги или начальника станціи, ожидаетъ на оной обратной перевозки команды, или возвращается въ столицу или на одну изъ другихъ станцій дороги, въ семъ послѣднемъ случаѣ для перевозки назадъ команды требуется новый поѣздъ.

Слѣдуемая за экстренный поѣздъ плата получается правленіемъ дороги не позже, какъ чрезъ недѣлю, изъ Управленія С.-Петербургскаго Градоначальника и во всякомъ случаѣ за оба конца, т. е. до станціи и обратно, хотя бы выгрузка произошла на пути, не доѣзжая оной.

Разсчетъ дѣлается по тарифу за число людей, лошадей и обоза, считая первыхъ поголовно, а обозъ по числу занятыхъ платформъ.

С.-Петербургскій Брантъ-Маіоръ,
Полковникъ *Кириловъ*.

Приложеніе къ приказу по командѣ 22 мая 1884 г. № 142

РОСПИСАНІЕ

для выѣзда резервовъ на пожары въ мѣстности, находящіяся внѣ раіона постоянныхъ выѣздовъ пожарныхъ частей въ количествѣ 1 старшаго служителя, 14 служителей, 3 ходовъ и 7 лошадей каждый.

По какимъ дорогамъ и какіе поѣзда отправляются.		Какихъ частей выѣзжаютъ резервы.	При Брантмейстерахъ.
По Николаевской	Большой	Спасской, Шлиссельбургской, Литейной и Рождественской .	Спасской и Литейной.
	Средній	Спасской, Рождественской и Литейной	Литейной.
	Малый	Рождественской и Литейной	Рождественской.
По Варшавской	Большой	Казанской, Спасской, Нарвской и Васильевской.	Нарвской и Васильевской.
» Царскосельск.	Средній	Казанской, Нарвской и Васильевской	Нарвской.
» Балтійской	Малый	Казанской и Нарвской	Нарвской.
По Финляндской	Средній	Литейной, Выборгской и Александровскій резервъ . . .	Литейной.
	Малый	Выборгской и Александровскій резервъ	Выборгской *)

Примѣрная копія съ телеграммы о вызовѣ резервовъ на пожары въ мѣстности внѣ раіона выѣздовъ пожарной команды.

Тревога частямъ: Спасской, Шлиссельбургской, Рождественской и Литейной.

Резервамъ прибыть на Николаевскую желѣзную дорогу для отправленія на пожаръ въ Колпино.

*) Одинъ изъ двухъ Брантмейстеровъ назначается за старшаго и ему подчиняется весь эшелонъ.

ПРИКАЗЪ

ПО С.-ПЕТЕРБУРГСКОМУ ГРАДОНАЧАЛЬСТВУ

и

СТОЛИЧНОЙ ПОЛИЦІИ.

20 Ноября 1899 года.

№ 322.

II. 4. Между нѣкоторыми домовладѣльцами столицы до настоящаго времени распространено еще ни на чемъ не основанное мнѣніе, будто вызовъ пожарной команды при незначительныхъ пожарахъ, какъ напр. горѣніе сажи въ трубѣ, долженъ оплачиваться штрафомъ въ размѣрѣ 25 руб. Прямымъ послѣдствіемъ такого неосновательнаго убѣжденія является не только медленность въ извѣщеніяхъ о начавшемся пожарѣ въ надеждѣ прекратить таковой собственными средствами, безъ вызова пожарной команды, но и неумѣстныя по существу дѣла препирательства съ чинами пожарной команды тамъ, гдѣ требуется только быстрота дѣйствія, какъ это имѣло мѣсто 26 октября сего года по Забалканскому проспекту, въ домѣ № 7.

Признавая съ своей стороны наличность описаннаго выше распространеннаго среди обывателей столицы ложнаго убѣжденія о существованіи 25-рублеваго штрафа, весьма опасной въ цѣляхъ своевременнаго прекращенія и тушенія пожаровъ, предлагаю участковымъ приставамъ нынѣ же поставить въ извѣстность домовладѣльцевъ или ихъ управляющихъ и разъяснить при собраніи дворниковъ, ***что никакихъ штрафовъ за вызовъ пожарной команды, хотя-бы и по незначительнымъ случаямъ, не полагается***, а потому въ интересахъ самихъ обывателей, дабы не дать возможности усилиться начавшемуся пожару, немедленное извѣщеніе о таковомъ ближайшей пожарной части представляется не только необходимымъ, но и составляетъ прямой долгъ каждаго, преграждение же доступа пожарнымъ къ исполненію ихъ обязанности или какія либо препирательства съ ними по этому поводу, являясь по существу дѣла преступными, подлежатъ строгой отвѣтственности.

Объ обязанностяхъ чиновъ полиціи на пожарахъ и по предупрежденію оныхъ.

(Выписки изъ приказовъ по Градопач. и Стол. Пол.).

I. О всѣхъ случившихся пожарахъ, приказомъ по Полиціи 8 августа 1863 года № 220 ст. 2, предписано: немедленно сообщать въ ближайшую **пожарную команду**, а **не** въ Полицію, и каждому лицу за своевременное сообщеніе о пожарѣ, Брантмейстеры выдаютъ свидѣтельство за подписью Брантъ-Маіора и съ приложеніемъ казенной печати, которое предъявляется въ то страховое общество, гдѣ домъ застрахованъ, для полученія **10 руб. награды.**

Полиція, по случаю существующаго между обывателями столицы весьма распространеннаго мнѣнія, что въ случаѣ пожара, вызвавшаго прибытіе пожарной команды, въ пользу послѣдней взыскивается съ владѣльца загорѣвшагося имущества 25 рублей, хотя бы пожаръ былъ прекращенъ домашними средствами, безъ всякаго участія пожарной команды, обязана подобное мнѣніе, какъ не имѣющее никакого основанія, искоренять и поставлять обывателей въ извѣстность и въ особенности разъяснять дворникамъ, что въ пользу пожарной команды за прибытіе ихъ на мѣсто пожара никакихъ денегъ ни въ какомъ случаѣ не взимается, а напротивъ, какъ сказано выше, всякому лицу, которое первымъ извѣститъ пожарную команду въ части о пожарѣ, выдается денежное вознагражденіе.

(Приказъ по Полиціи 7 октября 1870 года, № 280, ст. 1).

II. Въ видахъ предоставленія возможности пожарной командѣ пріѣзжать на мѣсто пожара безъ замедленія, Пристава, узнавъ о пожарѣ, въ ту же минуту сообщаютъ о томъ по телефону Градоначальнику и Брантъ-Маіору и на телеграфъ Брантъ-Маіора и обязываютъ дворниковъ, въ случаѣ возникновенія пожаровъ, давать объ этомъ **первое извѣщеніе въ** ближайшую **пожарную часть.**

(Приказъ Град. 6 марта 1884 года, № 65, ст. 12).

III. Пристава, по полученіи извѣщенія о пожарѣ въ раіонѣ участка, **немедленно** даютъ знать въ ближайшую пожарную команду по телефону чрезъ участковое управленіе, по-

мѣщающееся въ зданіи той части, и строго внушаютъ дежурнымъ околоточнымъ надзирателямъ, чтобы они, по полученіи по телефону сообщенія, немедленно давали знать мѣстной пожарной командѣ.

(Приказъ по Градоначальству 20 января 1886 г., № 20, ст. 12).

IV. Пристава внушаютъ дворникамъ, чтобы они, въ случаѣ возникновенія пожаровъ въ мѣстностяхъ, находящихся въ **болѣе близкомъ** разстояніи отъ пожарной части, чѣмъ **отъ полицейскаго участка**, первое свѣдѣніе сообщали бы въ пожарную часть, посредствомъ посылки нарочнаго или пожарнаго звонка, затѣмъ уже безъ промедленія, или, при возможности, одновременно и въ участокъ, для чего **Пристава заботятся**, чтобы городовые и дворники, не только **знали** въ какихъ мѣстахъ устроены **пожарные звонки**, но и были ознакомлены съ пріемами пользованія этими звонками.

(Приказы по Полиціи и Градоначальству: 29 апрѣля, 25 мая 1882 г. №№ 118, ст. 14 и 144 ст. II, 4 ноября 1881 г., № 307 ст. II, 29 января 1876 г. № 29 ст. 8, 20 апрѣля и 5 іюня 1887 г. №№ 110 ст. 8 и 156 ст. 16).

ПРИКАЗЪ
ПО С.-ПЕТЕРБУРГСКОМУ ГРАДОНАЧАЛЬСТВУ
и
СТОЛИЧНОЙ ПОЛИЦІИ.
18 Іюля 1897 года.
№ 197.

Ст. 4. Приказомъ отъ 5 іюня сего года мною предложено было особой комиссіей разсмотрѣть существующую въ С.-Петербургской пожарной командѣ систему извѣщенія о пожарахъ и выработать новыя по сему предмету правила, которыя могли бы вполнѣ удовлетворять вышеназванной цѣли и соотвѣтствовать современнымъ условіямъ пожарнаго дѣла.

Комиссія эта выработала нижеслѣдующія предположенія:

1. Дѣйствующій нынѣ § 113 Инструкціи городовыхъ измѣнить слѣдующею редакціею:

«Околоточные надзиратели и постовые городовые, узнавъ о пожарѣ, **обязаны немедленно** сообщить о немъ **прежде всего** ближайшей части или резерву пожарной команды посредствомъ пожарнаго сигнала (звонка) или по телефону, смотря потому,

который изъ нихъ ближе, а за отсутствіемъ того и другого, послать на извозчикѣ дворника въ команду, а затѣмъ увѣдомить Управленіе мѣстнаго участка».

2. Въ постовыхъ книжкахъ городовыхъ точно обозначить мѣсторасположеніе электро-сигнальныхъ автоматическихъ аппаратовъ (пожарный сигналъ) и телефоновъ въ казенныхъ, общественныхъ и частныхъ зданіяхъ, торговыхъ учрежденіяхъ, лавкахъ, аптекахъ, квартирахъ частныхъ лицъ и вообще во всѣхъ тѣхъ мѣстахъ раіона даннаго поста, гдѣ означенные аппараты существуютъ.

3. Снабдить Управленіе полицейскаго резерва двумя электро-сигнальными автоматическими аппаратами (пожарный сигналъ) стараго и новаго образца, для обученія поступающихъ на службу городовыхъ дѣйствію таковыми.

Утвердивъ изложенныя предположенія комиссіи, предписываю чинамъ Полиціи и Начальнику Полицейскаго Резерва, въ дополненіе къ Инструкціи, приложенной къ приказу 26 января сего года за № 25, принять таковыя къ руководству и точному исполненію, причемъ предлагаю Гг. Приставамъ имѣть вмѣстѣ съ тѣмъ постоянное, путемъ возможно частой повѣрки во время обходовъ своихъ участковъ, наблюденіе за тѣмъ, чтобы не только постовые городовые, но и сторожевые дворники въ точности знали мѣстонахожденіе въ раіонахъ постовъ пожарныхъ сигналовъ и телефоновъ, а равно были вполнѣ ознакомлены съ правилами для дѣйствія ими.

Гг. Полицеймейстерамъ поручаю имѣть должный надзоръ за исполненіемъ настоящаго моего распоряженія.

VI. Городовые, при возникновеніи пожара, которымъ первымъ стало извѣстно о семъ, немедленно и одновременно, поставляютъ въ извѣстность о пожарѣ **пожарную команду** и **Приставовъ**, для чего ѣдутъ на извозчикѣ въ ближайшую часть. (Приказы: по Полиціи—4 декабря 1875 г. № 338, ст. 1, и по Градоначальству—3 мая 1879 г. № 122, ст. 21, 15 іюня 1880 г. № 166, ст. 15 и 8 октября 1880 г. № 281, ст. 8).

VII. Во всѣхъ случаяхъ, когда сигналъ о пожарѣ подается посредствомъ телеграфнаго звонка, **независимо** сего, **всегда высылается** нарочный въ ближайшую часть съ извѣщеніемъ о пожарѣ.

(Приказы по Градоначальству: — 5 февраля и 25 сентября 1879 г. №№ 36 ст. 12 и 266 ст. 11).

*

VIII. На случай недоразумѣній, могущихъ произойти отъ **одновременной** передачи сигналовъ объ **одномъ** и **томъ** же пожарѣ, съ двухъ или болѣе аппаратовъ, Пристава **озабочиваются** высылкою *околоточнаго надзирателя* или *городового*, на путь слѣдованія ближайшей пожарной команды, для **указанія** ей **дѣйствительнаго** мѣста пожара

(Приказъ Об.-Полиціймейстера 1882 г. № 320).

IX. Полиція напоминаетъ владѣльцамъ домовъ, фабрикъ и прочихъ зданій, что на основаніи примѣч. I къ ст. 43 Уст. Пож. т. XII, св. зак. изд. 1857 г., въ случаѣ пожара въ казармахъ и другихъ казенныхъ домахъ, пожарная команда имѣетъ въ оные свободный въѣздъ, также какъ и въ дома частные, почему завѣдывающіе зданіями обязываются **безпрепятственно** впускать во дворы пожарную команду для дѣйствія.

(Приказъ Об.-Полиціймейстера 25 іюня 1882 г. № 175 ст. 16).

X. Городовые на постахъ, какъ скоро замѣтятъ на калапчахъ сигналы, тотчасъ же должны заботиться объ устраненіи по пути слѣдованія пожарныхъ командъ всякаго стѣсненія, при этомъ не должны задерживать обыкновеннаго уличнаго движенія, а не дозволять только экипажамъ и возамъ скопляться на мостахъ, перекресткахъ улицъ и тамъ, гдѣ часть мостовой загорожена по случаю исправленія и построекъ.

(Приказъ по Полиціи 15 іюля 1868 г. № 197 ст. 3)

XI. При самомъ началѣ пожара, Брантмейстеры дѣлаютъ распоряженія: 1) чтобы въ квартирахъ жильцовъ и вообще въ тѣхъ помѣщеніяхъ, куда еще не проникъ огонь и въ особенности въ тѣхъ комнатахъ, которыя будутъ отперты для свободнаго прохода и дѣйствія пожарныхъ командъ, непремѣнно находились полицейскіе чины для предохраненія имущества отъ расхищенія частными лицами и 2) къ выносимому имуществу, до прибытія воинской команды, ставились часовые, наблюдая при этомъ, чтобы таковое складывалось такъ, чтобы не было препятствія для проѣзда пожарнаго обоза; кромѣ того, на обязанности мѣстной полиціи лежитъ прибывшей первой пожарной командѣ указать ближайшее мѣсто, откуда можно брать воду, и т. п.

XII. Въ видахъ устраненія тѣсноты на мѣстахъ пожара и предупрежденія кражъ, Пристава, независимо отъ исполненія прочихъ лежащихъ на нихъ въ сихъ случаяхъ обязанностей, при самомъ началѣ пожара, не ожидая прибытія пожар-

ной команды, ко всѣмъ воротамъ и входамъ дома, гдѣ показался огонь, немедленно ставятъ мѣстныхъ городовыхъ, которые должны наблюдать, чтобы постороннія лица отнюдь не входили ни въ домъ, ни во дворъ, безъ особой въ томъ надобности.

(Сут. прик. по Полиціи 22 января 1874 г. № 22 ст. 2).

XIII. Со стороны Полиціи принимаются всѣ мѣры во время пожаровъ **къ недопущенію** публики на близкое разстояніе, какъ во избѣжаніе несчастныхъ случаевъ, такъ и для безпрепятственнаго дѣйствія пожарныхъ командъ и свободнаго проѣзда обоза. Исключеніе въ этихъ случаяхъ допускается для лицъ, являющихся на пожаръ по служебнымъ обязанностямъ, какъ, напримѣръ, агентовъ страхового общества, которые снабжены для этой цѣли **пропускными** билетами за подписью Брантъ-Маіора.

(Приказы Об.-Пол. 13 іюня 1883 г. № 162 ст. 18 и по Градоначальству 25 октября 1884 г. № 298 ст. 12).

XIV. Чины Полиціи, являющіеся первыми на пожаръ, **немедленно** поручаютъ дворникамъ ближайшихъ домовъ **очищать** пожарные краны отъ снѣга и навоза, на предметъ устраненія затрудненій въ полученіи воды по прибытіи частей на пожары, не тратя времени на предварительную очистку крановъ.

(Прик. Об. Полиціймейстера 23 ноября 1881 г. № 326 ст. 1 з.).

Въ видахъ устраненія **потери времени** на розысканіе пожарною командою въ зимнее время пожарныхъ крановъ, а въ мѣстностяхъ, гдѣ не имѣется водопроводовъ, на розысканіе прорубей, **дворники** домовъ, ближайшихъ къ мѣсту пожара, тотчасъ по возникновеніи пожара, до прибытія пожарной команды, при дневномъ пожарѣ очищаютъ снѣгъ съ крышекъ крановъ, а въ **ночное время** становятся у крановъ съ **зажженными** фонарями въ рукахъ; въ мѣстностяхъ же, гдѣ нѣтъ водопроводовъ, становятся также съ фонарями у прорубей, имѣющихся въ рѣкахъ, каналахъ и прудахъ.

(Прик. Об. Полиціймейстера 28 ноября 1882 г. № 329 ст. 7).

XV. Участковые Пристава, во время пожара, направляютъ свою дѣятельность какъ къ охраненію наружнаго порядка, такъ и къ успѣшному тушенію пожара, заботясь о пріисканіи рабочихъ для качанія воды, объ охраненіи крановъ и т. п. и

(Прик. по Полиціи 16 декабря 1872 г. № 351 ст. 1).

XVI. Для предупрежденія случаевъ пожара отъ сажи, загорающейся въ дымовыхъ трубахъ, Полиція напоминаетъ домовладѣльцамъ о правильной очисткѣ дымовыхъ трубъ, непремѣнно согласно правилъ, указанныхъ въ 21 п. 40 ст. Уст. Пож., о трубочистныхъ же мастерахъ, исполняющихъ свою обязанность худо, Полиція сообщаетъ Мировымъ Судьямъ для привлеченія ихъ къ отвѣтственности. (Сут. приказы по Полиціи 15 іюня 1866 г., № 166 ст. 2 и 24 декабря 1866 г. № 358 ст. 6).

XVII. Во время горѣнія въ дымовыхъ трубахъ сажи, Полиція воспрещаетъ дворникамъ лить въ трубы воду и закрывать таковыя чѣмъ либо, такъ какъ вслѣдствіе такихъ дѣйствій въ трубахъ накопляется газъ и водяные пары, а отъ нихъ портятся самыя трубы, которыя часто послѣ сего лопаются, а затѣмъ нерѣдко случается, что послѣ воспламененія сажи бываетъ пожаръ.

О всякомъ случаѣ горѣнія въ трубѣ сажи дается знать въ пожарную команду.

XVIII. Полиція слѣдитъ, чтобы части трубъ, находящіяся на чердакахъ, были обмазаны бѣлою известью для того, чтобы въ случаѣ трещины въ трубѣ можно было бы тотчасъ же замѣтить проявленіе дыма и принять нужныя мѣры предосторожности; въ случаѣ же появленія запаха дыма и вообще признаковъ порчи печей и трубъ, немедленно призываетъ печныхъ мастеровъ для осмотра печей и трубъ и даетъ знать Брантмейстерамъ пожарныхъ частей, на которыхъ лежитъ обязанность удостовѣриться въ томъ, не предстоитъ ли опасности въ пожарномъ отношеніи, и дать ближайшія указанія къ устраненію таковой.
(Сут. прик. по Полиціи 1870 г. № 324 и 1875 г. № 353).

XIX. Въ предупрежденіе несчастныхъ случаевъ на Калашниковской хлѣбной пристани отъ пожаровъ, согласно обязательнаго постановленія С.-Петербургской Городской Думы, о порядкѣ и благоустройствѣ на хлѣбной пристани, на основаніи § II этого положенія, на случай пожара должны имѣться на баркахъ и судахъ постоянно въ готовности кадки съ водою и швабрами.
(Прик. по Градоначальству 10 октября 1878 г. № 283 ст. 18).

XX. Полиція, назначаемая въ нарядъ въ театры, согласно просьбы Директора Императорскихъ театровъ, обязана

наблюдать и не дозволять публикѣ выходить изъ курительныхъ комнатъ съ закуренными сигарами и папиросами на прилегающіе лѣстницы и корридоры театровъ.

(Приказы по Полиціи 19 сентября 1861 г. № 262 ст. 1 и по Градоначальству 17 января 1887 г. № 17 ст. 13).

XXI. Въ видахъ предупрежденія пожаровъ, а также устраненія причинъ оныхъ, чины Полиціи не должны допускать на чердакахъ домовъ складовъ мебели, досокъ, ящиковъ, картинъ и т. п. и наблюдать, чтобы на чердакахъ и другихъ удобныхъ мѣстахъ были чаны съ водою и при нихъ метлы или швабры, чтобы дымовыя трубы и печи были осматриваемы каждую четверть года, при чемъ испорченныя чинить, а ветхія передѣлывать. Вещества, подверженныя скорому воспламенению, какъ то: порохъ, сѣра, смола, рогожи, пенька, сѣно и др. не должны быть хранимы на печахъ или близъ оныхъ, на чердакахъ и другихъ мѣстахъ.

(Сут. прик. по Полиціи 28 сентября 1866 г. № 271 ст. 5).

XXII Участковые Пристава строго наблюдаютъ, чтобы въ мастерскихъ, гдѣ производятся столярныя, плотничныя и обручныя работы, скопляющіяся въ теченіе дня щепки и стружки, ежедневно, предъ наступленіемъ ночи, выносились на дворъ въ безопасное мѣсто, при упорствѣ же хозяевъ или завѣдующихъ мастерскими, составляются протоколы о семъ и передаются подлежащимъ Мировымъ Судьямъ.

(Прик. по Полиціи 2 апрѣля 1866 г. № 92 ст. 6).

XXIII. Участковые Пристава наблюдаютъ, чтобы дворы не затѣснялись складами дровъ или матеріаловъ и если окажется, что таковые не имѣютъ свободнаго проѣзда для дѣйствія пожарныхъ командъ на случай пожара, то обязываютъ владѣльцевъ очистить свободное пространство.

(Прик. по Градоначальству 1878 г. № 240).

XXIV. На обязанности Полиціи лежитъ тщательное наблюденіе за цѣлостью электрическихъ звонковъ и о томъ, чтобы по онымъ не дѣлалось напрасныхъ тревогъ пожарной командѣ.

(Прик. Об. Пол. 5 декабря 1882 г. № 336 ст. 3).

XXV. Во избѣжаніе напрасныхъ тревогъ пожарныхъ командъ отъ несвоевременнаго увѣдомленія содержателями литейныхъ заводовъ о времени производства отливокъ, должны увѣдомлять мѣстную часть заблаговременно о днѣ и часѣ от-

ливокъ. Лица, ходатайствующія о дозволеніи производить асфальтовыя работы, по устройству тротуаровъ и проч., всякій разъ заблаговременно обязаны извѣщать мѣстную Полицію, а послѣдняя даетъ о семъ знать въ ближайшую пожарную команду. (Приказы по Полиціи 2 октября 1869 г. № 302 ст. 4 и по Градоначальству 28 августа 1878 г. № 240 ст. 25).

XXVI. Постоянное наблюденіе за очисткою и содержаніемъ водопроводныхъ пожарныхъ крановъ въ исправности и чтобы таковые зимою были предохранены отъ замерзанія и не были бы завалены снѣгомъ, всецѣло состоитъ на личной отвѣтственности участковыхъ Приставовъ.
(Сут. прик. по Полиціи 6 декабря 1866 г. № 340 ст. 3, 8 марта 1869 г. № 67 ст. 2, 7 января 1885 г. № 7 ст. 2, 15 октября 1876 г. № 289 ст. 3 и 3 марта 1881 г. № 62 ст. 4).

XXVII. При обкладываніи зимою водопроводныхъ крановъ навозомъ, Полиція наблюдаетъ, чтобы дворники не позволяли себѣ забивать краны снѣгомъ и заливать водою, такъ какъ при этомъ способѣ открытіе крановъ вслѣдствіе замерзанія снѣга и воды дѣлается крайне затруднительнымъ.
(Приказъ Об.-Полиціймейстера 15 октября 1881 г. № 287 ст. 15).

XXVIII. Въ видахъ упорядоченія надзора за исправнымъ состояніемъ пожарныхъ крановъ, находящихся во дворахъ домовъ, Пристава о каждой замѣченной неисправности по содержанію этихъ крановъ немедленно сообщаютъ Брантъ-Маіору, для зависящихъ съ его стороны распоряженій.
(Приказъ по Градоначальству 23 ноября 1888 г. № 328 ст. 12).

XXIX. Согласно ходатайства общества С.-Петербургскихъ водопроводовъ, Полиція наблюдаетъ и внушаетъ домовладѣльцамъ, чтобы при исправленіи мостовыхъ не замащивались бы крышки отъ створныхъ и пожарныхъ крановъ, такъ какъ постоянно можетъ встрѣтиться надобность въ открытіи тѣхъ и другихъ крановъ.
(Сут. приказъ по Полиціи 16 сентября 1861 г. № 259 ст. 2).

XXX. Въ каждомъ участкѣ должны быть вывѣшены на видномъ мѣстѣ планы полной сѣти общества С.-Петербургскихъ водопроводовъ съ показаніемъ исправленія трубъ и мѣстъ расположенія пожарныхъ и створныхъ крановъ, кромѣ того; Полиція должна знакомить съ мѣстами расположенія трубъ пожарныхъ и створныхъ крановъ какъ полицейскихъ чиновъ,

такъ и, по возможности, дворниковъ домовъ, въ раіонѣ каждаго участка.
(Приказъ по Градоначальству 15 іюля 1878 г. № 196 ст. 19).

XXXI. Участковые Пристава имѣютъ наблюденіе, чтобы въ тѣхъ улицахъ, въ которыхъ прекращена ѣзда для публики на время перемощенія, прокладки трубъ и другихъ работъ, не смотря на закрытіе улицъ для ѣзды во время производства работъ, всегда оставлялся свободный проѣздъ на случай пожара пожарному обозу.
(Сут. прик. по Градоначальству 4 августа 1875 г. № 216 ст. 3).

О высылкѣ воинскихъ чиновъ на пожары.

Команды отъ войскъ столичнаго гарнизона высылаются на пожары на основаніи приложенія XII (къ ст. 508) час. III, кн. I Св. Воен. Пост. изд. 1859 г. только въ чертѣ города, въ крайнихъ же случаяхъ, при большихъ пожарахъ, хотя и внѣ черты города, но въ окрестностяхъ столицы. Полиція, съ требованіемъ о высылкѣ командъ, входитъ чрезъ штабъ войскъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа, который и дѣлаетъ распоряженіе о назначеніи команды отъ ближайшаго къ мѣсту пожара полка.
(Приказъ по Полиціи Об.-Полиціймейстера 19 февраля 1873 г. № 60, ст. 5).

Команды отъ войскъ высылаются на пожары по №№ 3, 4 и 7, согласно росписаній, дѣлаемыхъ по распоряженію военнаго начальства, которыя своевременно объявляются для свѣдѣнія Полиціи, въ приказахъ по Градоначальству, по № 5 же пожара высылка воинскихъ командъ добавляется по особому требованію Полиціи или отъ тѣхъ частей войскъ, отъ которыхъ уже находятся на пожарѣ прибывшія по № 3 и 4, или отъ другихъ частей, ближайшихъ къ пожару.

Примѣчаніе. По опущеніи на каланчахъ сигналовъ, воинскія команды, не дошедшія до пожара, возвращаются въ казармы.

По № 2 пожара воинскія команды бываютъ въ готовности, но изъ казармъ не выходятъ на пожаръ

Всякій разъ, взамѣнъ вызванной команды на пожаръ, въ части войскъ немедленно подготовляется къ выступленію новая команда.

Въ чрезвычайныхъ случаяхъ, по требованію Градоначаль-

нпка высылается какъ можно болѣе людей, изъ всего числа чиновъ, остающихся въ части войскъ свободными отъ служебныхъ обязанностей.

Части войскъ должны принимать мѣры къ возможно своевременному прибытію на пожары, для чего отправляются на таковые по полученіи вызова какъ по телеграфу, такъ и по телефону, хотя бы прямо изъ участковъ.

Примѣчанія и опечатки.

Стр. 40. Уборка двора и улицъ. По распоряженію Градоначальника (приказъ по командѣ отъ 3 декабря 1899 г. за № 266) разрѣшено снѣгъ съ панелей у трубныхъ не соскабливать для облегченія вывоза обоза.

Стр. 52. § 7. Служителямъ, посылаемымъ въ какіе бы то ни было наряды, при всякомъ обмундированіи быть при поясныхъ ремняхъ и малыхъ топорахъ.

Стр. 58. Рис. 5. Существовавшіе насосы замѣнены насосами той же конструкціи, какъ и трубы, но безъ деревянныхъ чехловъ и со складными желѣзными балансами.

Стр. 61. Рис. 11. Вмѣсто двухколесныхъ фургоновъ введены четырехколесные фургоны образца 1899 г.

Стр. 64. Слѣдуетъ читать: «Если магистральная труба 4 д., то ставить малые спрыски; если же магистраль 6 дюйм. и больше (а не два дюйма), то средніе и большіе спрыски.

Стр. 69. Рис. 18 и 19. Въ резервахъ заведены линейки новаго образца: «Трубно-линеечные ходы». На этихъ линейкахъ перевозятся трубы и команда (8 челов.).

Стр. 79. Рис. 33 и 34. На баграхъ у соединенія древка съ желѣзнымъ крюкомъ имѣть ввинченнымъ желѣзное кольцо, въ которое задѣвается веревка (толщ. въ карабинную), или за шейку багра захлестывать веревку петлею; длина веревки должна превышать длину багра на $1^1/_2$ саж.

Стр. 80. Слѣдуетъ читать не 34, а 35 рисунокъ.

Стр. 101. Пожарная упряжь. Ввиду того, что введены четырехколесные фургоны, запряжка въ нихъ производится дышловая, и сѣделки англійскаго образца изъяты изъ употребленія.

Стр. 111. Такъ какъ въ настоящее время введены стволы съ шарикомъ, прекращающимъ выходъ воды изъ ствола, то для ручныхъ трубъ команда «перестать качать» и сигналъ не подаются, а качка прекращается, когда изъ предохранительнаго клапана покажется вода. Сигналъ «перестать качать» или иначе «отбой подается для паровыхъ машинъ и стендеровъ.

Стр. 121. Спасательная веревка. При обученіи команды со спасательными веревками обязательно на обучающихся одѣвать предохранительныя веревки.

Росписаніе для выѣзда пожарной команды. Заставному резерву какъ по № 2, такъ и № 3 выѣзжать только до Обводнаго канала, а не до Фонтанки.

Росписаніе для выѣзда паровыхъ машинъ. Паровыя машины, хотя и назначенныя по росписанію къ выѣзду на пожары, не выѣзжаютъ, если нѣтъ въ данной мѣстности рѣки, канала, пруда или водоема; если же есть водопроводъ, то выѣзжаетъ фургонъ съ рукавами и стендеромъ при машинистѣ и командѣ машинныхъ трубниковъ.

Стр. 193. Пожаръ въ зданіяхъ при наличности электрическаго освѣщенія. Въ тѣхъ частяхъ города, гдѣ введено электрическое освѣщеніе, дежурный по командѣ мѣстной части увѣдомляетъ по телефону электрическую станцію о каждомъ пожарѣ немедленно вслѣдъ за выѣздомъ части на пожаръ.

Стр. 222. Вмѣсто образной команды слѣдуетъ читать образной комнаты.

Стр. 225. Мундирныя вещи и сапожный товаръ. По полученіи мундирныхъ вещей изъ швальни служителями, Брантмейстеръ немедленно осматриваетъ ихъ и о всемъ замѣченномъ относительно пригонки обмундированія увѣдомляетъ завѣдывающаго швальнею.